JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة متقدمة في العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي

2 – 6 أغسطس 2027

دار السلام

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة متقدمة في العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي

المرجع: 707_26478 **التاريخ:** 2 – 6 أغسطس 2027 **المكان:** دار السلام **الرسوم:** GBP 7900

العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي دورة تدريبية مدتها أسبوع للمستشارين القانونيين ومديري العقود ومحللي صفقات الاندماج والاستحواذ، يخرج منها المشاركون بتقرير الاستثناءات والإشارات الحمراء القابل للدفاع عنه. تتقلص الجداول الزمنية للصفقات بينما تتضخم غرف البيانات الافتراضية، فصار الاستخراج الآلي للبنود توقعا لا تجربة. وتضع جوبيتر برايم للتدريب العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي في سياقها القانوني والتجاري والإثباتي.

لماذا تهم العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي الآن

تلتقي ثلاثة ضغوط في كل صفقة، فالمشتري ينتظر النتائج خلال أيام، والبائع يرفع آلاف الاتفاقيات إلى غرفة البيانات، ومجلس الإدارة يسأل عن مقدار ما قرأه إنسان فعلا من تلك الأدلة. تستطيع النماذج اللغوية ومحركات الاستخراج إظهار بنود تغيير السيطرة والتنازل والحصرية بسرعة، غير أن سقف تعويض فائتا أو شرط إنهاء غير مرصود قد يعيد تسعير الصفقة أو يعطل الدمج اللاحق. وتستند الممارسة السليمة إلى أطر معترف بها، أبرزها ISO/IEC 42001 لنظام إدارة الذكاء الاصطناعي، وإطار NIST AI Risk Management Framework NIST AI RMF لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي، اللذان يوجهان طريقة التحقق من أدوات الفحص وأخذ عيناتها وتوثيقها.

المستفيدون من العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي

- مختصون يقدمون المشورة في مخاطر الصفقات ويعتمدون نتائج الإفصاح للمستحوذين والمستثمرين
- مختصون يحملون محافظ العقود ويجيبون عن تعرضات التجديد والتعهدات والإنهاء
- محللون يبنون تعديلات التقييم من المسؤوليات التعاقدية المكتشفة في غرفة البيانات
- مدققون يفحصون اتفاقيات الموردين والعملاء مقابل المواقف المعتمدة للبنود
- ممارسون يضبطون أدوات الاستخراج ويرفعون مؤشرات الاستدعاء والدقة إلى قادة الصفقة

تجني فرق الصفقات التي تجمع محاميا ومحللا تجاريا ومالكا للعقود أكبر فائدة، لأن الثلاثة يجب أن يتفقوا على ما يعد استثناء.

قدرات العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي

يتعلم المشاركون توجيه الفحص الآلي للاتفاقيات والدفاع عن كل نتيجة عند الطعن فيها.

- تصميم بروتوكول فحص بتصنيفات للبنود وعتبات للتصعيد — قائد الصفقة واللجنة التوجيهية
- تحديد أوامر الاستخراج ومواقف دليل التفاوض لأنواع البنود ذات الأولوية — المستشار القانوني
- اختبار الاستدعاء والدقة بالمعاينة الطبقية للوثائق المفحوصة — مراجع الجودة
- موازنة الشذوذات المرصودة مقابل الأهمية النسبية وأثر التقييم — محلل الاستحواذ ولجنة الاستثمار
- بناء مسار أدلة يربط كل نتيجة بصفحتها المصدر — المدققون ومحامو الطرف المقابل
- إيصال التعرض المتبقي من الفحص بعبارات واضحة — مجلس الإدارة وراعي الصفقة

مصطلحات العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي الأساسية

- استخراج البنود — تحديد أحكام تعاقدية معينة والتقاطها آليا، مثل التنازل أو سقوف المسؤولية، من مجموعات وثائق كبيرة.
- شرط تغيير السيطرة — حكم يتيح للطرف المقابل الإنهاء أو إعادة التفاوض عند انتقال ملكية أحد الأطراف.
- الاستدعاء — نسبة البنود أو الوثائق ذات الصلة فعلا التي تعثر عليها أداة الفحص.
- الدقة — نسبة العناصر التي ترصدها أداة الفحص ويثبت أنها ذات صلة حقيقية.
- عينة الإفلات — سحب عشوائي من الوثائق التي صنفتها الأداة غير ذات صلة لتقدير ما فات.
- انحراف دليل التفاوض — أي بند يبتعد عن الموقف المعتمد للمنشأة، ويقاس بدرجة خطورته لأغراض التصعيد.

العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي يوما بيوم

اليوم 1: سياق الصفقة وواقع غرف البيانات

- رسم دورة حياة الصفقة — أين تشكل الأدلة التعاقدية السعر
- فهرسة غرفة البيانات الافتراضية — تحديد الاتفاقيات الداخلة في الفحص
- تصميم تصنيف البنود — ترتيب الأحكام حسب مخاطر الصفقة
- مقارنة أنواع محركات الاستخراج — مواءمة الأدوات مع أحجام الوثائق
- ضمانات السرية والامتياز القانوني — ضبط رفع الوثائق إلى خدمات الذكاء الاصطناعي

اليوم 2: الاستخراج الآلي للبنود

- فحوص جودة التعرف الضوئي على الحروف — إنقاذ الاتفاقيات القديمة الممسوحة ضوئيا
- صياغة الأوامر ومواقف دليل التفاوض — توجيه الاستخراج نحو البنود الجوهرية
- رصد التنازل وتغيير السيطرة — كشف متطلبات الموافقة مبكرا
- تحليل سقوف المسؤولية والتعويض — قياس التعرض عبر المحافظ
- فرز بنود الإنهاء والحصرية — اكتشاف عوائق الدمج اللاحق

اليوم 3: رصد الشذوذ ومعاينة الدقة

- تقييم انحراف دليل التفاوض — ترتيب الشذوذات لعناية المحامي
- المعاينة الطبقية للدقة — تقدير الاستدعاء قبل الاعتماد
- اختبار الإفلات للوثائق المستبعدة — قياس المخاطر الفائتة
- ضوابط الهلوسة والاقتباس الخاطئ — مطابقة النص المستخرج مع المصدر
- جلسات معايرة المراجعين — توحيد الحكم البشري في الحالات الحدية

اليوم 4: مسارات التدقيق والنتائج القابلة للدفاع

- ربط الاستشهاد بالصفحة المصدر — إثبات كل نتيجة مرفوعة
- تسجيل إصدار النموذج والأوامر — إعادة إنتاج النتائج عند الطعن
- مواءمة ضوابط ISO/IEC 42001 — توثيق الإشراف على الأداة
- وظيفة القياس في NIST AI RMF — تسجيل التحقق من دقة الفحص
- عتبات الأهمية النسبية وتعديلات التقييم — تحويل النتائج إلى سعر

اليوم 5: ممارسة تقرير الاستثناءات والإشارات الحمراء

- تمرين استخراج حي من غرفة بيانات — تطبيق التصنيف ومواقف دليل التفاوض
- تحدي المعاينة بين الأقران — تطبيق تقديرات الاستدعاء على مخرجات الفريق
- سيناريو تدقيق عقود ما بعد التوقيع — تطبيق تقييم الانحراف على اتفاقيات الموردين
- تمرين إحاطة مجلس الإدارة — شرح التعرض المتبقي من الفحص
- إكمال تقرير الاستثناءات والإشارات الحمراء — تجميع النتائج والأدلة ونتائج المعاينة

تطبيق العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي بعد الدورة

- إجراء عينة إفلات على فحص عقود حديث لتقدير عدد البنود الجوهرية التي فاتت الأداة.
- تحويل المواقف المعتمدة للمنشأة إلى دليل تفاوض مقيم بدرجات الانحراف لتدقيق اتفاقيات الموردين التالي.

أسئلة حول العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي

ما العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي، ولماذا تهم الآن؟

هي استخدام نماذج الاستخراج واللغة للعثور على البنود الرئيسية واختبارها وإثباتها عبر مجموعات عقود كبيرة. وتهم الآن لأن الجداول الزمنية للصفقات أقصر وغرف البيانات أكبر، بينما ينتظر مجلس الإدارة نتائج قابلة للدفاع.

ما الأدوار الأكثر استفادة من العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي؟

المستشارون القانونيون ومديرو العقود ومحللو الاندماج والاستحواذ هم الأكثر استفادة، إذ يملك كل منهم حلقة مختلفة تمتد من مواقف البنود إلى أثر التقييم.

كيف تختلف العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي عن دورة إدارة العقود؟

تركز على فحص مجموعات اتفاقيات كبيرة وغير مألوفة تحت ضغط المهلة وإثبات الدقة. أما دورة إدارة العقود فتتناول صياغة الاتفاقيات القائمة لدى المنشأة والتفاوض عليها وإدارة دورة حياتها.

ماذا تعود به من العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي؟

تعود ببروتوكول فحص ودليل تفاوض مقيم للبنود وطريقة معاينة للاستدعاء يستطيع المدققون اختبارها.

العناية الواجبة وتدقيق العقود بالذكاء الاصطناعي: الطريق إلى الأمام

يمنح تقرير الاستثناءات والإشارات الحمراء قادة الصفقة رؤية مرتبة للتعرض التعاقدي، يرتبط كل بند فيها بصفحته المصدر وبأدلة المعاينة. وغالبا ما يخدم أولا قرار المضي أو إعادة التفاوض في صفقة قائمة. ويعتمد عليه المستشارون ورعاة الصفقة، وبعد استخدامه الأول تستحق عتبات التصعيد مراجعة جديدة.