



# تطبيق قوانين حماية البيانات والخصوصية في الأنظمة الحكومية الرقمية



بريطانيا - لندن

2026 / 10 / 22 – 18



## مقدمة:

في عصر "البيانات السيادية" لعام 2026، لم تعد الخصوصية مجرد التزام قانوني، بل أصبحت الركيزة الأساسية للثقة الرقمية ومحركاً لجودة الحياة. إن حماية بيانات المواطنين في الأنظمة الحكومية هي خط الدفاع الأول عن السيادة الوطنية. يهدف هذا البرنامج إلى تمكين القادة من أدوات الامتثال الذكي، وتوظيف التقنيات الناشئة لتصفير البيروقراطية في إجراءات حماية الخصوصية، مع ضمان النزاهة المطلقة والشفافية في التعامل مع الأصول المعلوماتية للدولة.

## أهداف الدورة:

- استيعاب الأطر القانونية الحديثة لحماية البيانات وعلاقتها بالسيادة الرقمية وتصفير البيروقراطية.
- تطوير مهارات هندسة "الخصوصية بناءً على التصميم (Privacy by Design)" في المشاريع الحكومية.
- إتقان فن إجراء "تقييم أثر حماية البيانات (DPIA)" المؤتمت لضمان النزاهة والريادة.
- حوكمة ممارسات تداول البيانات بين الجهات لضمان الامتثال التام للقوانين الوطنية والدولية.
- تعزيز السيادة المعلوماتية عبر بناء أنظمة رقابة وطنية مستقلة ومحمية سيادياً.
- تطبيق استراتيجيات القيادة في إدارة "خرق البيانات" وضمان المصادقية والسمعة الدولية الشاملة.



## محتويات الورشة:

### اليوم الأول :

#### فلسفة الخصوصية السيادية والرشاقة في الامتثال القانوني

#### هندسة الثقة الرقمية وتصفير البيروقراطية في الإجراءات القانونية

- مفهوم حماية البيانات 2026: من "التقييد" إلى "التمكين السيادي" والريادة والنمو الشامل.
- مواءمة قوانين الخصوصية مع مبدأ تصفير البيروقراطية عبر أتمتة سجلات معالجة البيانات (RoPA).
- تحليل العلاقة بين "حرمة البيانات" وبين بناء الثقة والمصادقية الدولية في النموذج الحكومي الوطني.
- تمرين هندسة الاستباقية لتصميم ميثاق خصوصية يصغر زمن الاستجابة لطلبات الأفراد بنزاهة وشفافية.

#### قيادة النزاهة في حوكمة "الأمانة الرقمية" والريادة الوطنية

- تعزيز السيادة على أطر الامتثال لضمان استقلاليتها وتوافقها مع القيم والهوية والتميز.
- دور القائد في حماية صورة المؤسسة عبر ممارسات النزاهة في تطبيق معايير الشفافية (Transparency).
- بناء ثقافة "الخصوصية كحق سيادي" وعلاقتها بجودة الحياة والولاء المؤسسي والأمن القومي الشامل.
- صياغة ميثاق أخلاقيات قائد حماية البيانات لدعم النزاهة والقُدرة في كافة المستويات القيادية.

### اليوم الثاني :

#### السيادة التقنية وهندسة "الخصوصية بناءً على التصميم" (PbD)

#### تصفير مخاطر الاختراق عبر الهندسة الوقائية والذكاء الاصطناعي

- توظيف مبادئ "الخصوصية بناءً على التصميم" لتصفير احتمالات تسريب البيانات بنزاهة وشفافية والتميز.
- حماية "بيانات الهوية السيادية" عبر أنظمة التشفير الوطنية وتقنيات إخفاء الهوية (Anonymization).
- تطبيق الهوية الرقمية في إدارة "الموافقة الذكية" (Consent Management) لتصفير الهدر البيروقراطي.
- تطوير لوحات تحكم سيادية (Sovereignty Dashboards) للرصد اللحظي لمستوى الامتثال القانوني.



## حوكمة الأنظمة الخوارزمية والنزاهة في "تقييم أثر حماية البيانات (DPIA)"

- إدارة المسؤولية البشرية القيادية عند استخدام الذكاء الاصطناعي في إجراء تقييمات الأثر القانونية.
- حوكمة مخرجات أنظمة التنبؤ لضمان الحياد الأخلاقي وتصحيح الانحيازات الرقمية في معالجة البيانات.
- ترسيخ مفهوم الأمانة في نتائج الـ DPIA لضمان المصادقية أمام الجهات الرقابية والسيادة والتميز.
- ورشة عمل حول ضوابط استخدام البيانات الضخمة في تحسين جودة قرارات الخصوصية بنزاهة تامة والريادة.

### اليوم الثالث :

## حوكمة انتقال البيانات والحياد في إدارة الشركاء والشمولية

### تصنيف البيروقراطية في "اتفاقيات مشاركة البيانات" والشمولية الرقمية

- هندسة عقود مشاركة البيانات (Data Sharing Agreements) التي تصفّر زمن التنسيق بنزاهة وشفافية.
- تفعيل الرقابة الأخلاقية على منصات "البيانات المفتوحة" لضمان حياد النظم الرقمية والتميز والنمو.
- تطبيق تقنيات "سلاسل الكتل (Blockchain)" لتوثيق سجلات الوصول وتصنيف احتمالات التلاعب بنزاهة.
- حساب معامل الثقة في مؤشرات الامتثال القانوني لتقليل احتمالات الخطأ الناتج عن الفجوات التقنية.

### المسؤولية المهنية وحماية مكتسبات المجتمع والريادة الوطنية الشاملة

- حوكمة الشراكات مع "معالجي البيانات" الدوليين لضمان الامتثال لمعايير السيادة والنزاهة والنمو.
- تطوير آليات رصد الأثر الاجتماعي لسياسات الخصوصية لضمان النزاهة والعدالة في النتائج والتميز.
- بناء سجلات نزاهة رقمية لكل عملية انتقال للبيانات عبر الحدود لضمان الشفافية والوضوح والريادة.
- تمرين محاكاة لإدارة حوار قانوني حول "السيادة والخصوصية الدولية" بأسلوب قيادي واثق وملهم.



## اليوم الرابع :

### المسؤولية المهنية وإدارة السمعة والنزاهة في حوادث البيانات

#### القيادة الاتصالية وحماية السمعة الرقمية للجهازية الوطنية الشاملة

- أخلاقيات التواصل عند وقوع "خرق للبيانات" والموازنة بين الإبهار والوفار السيادي والنزاهة والتميز.
- الرقابة على البصمة الرقمية لأنظمة الخصوصية لتعزيز مصداقية القرار السيادي عالمياً والريادة والنمو.
- بناء أنظمة الإفصاح الاستباقي عن كفاءة الحماية لتفسير فرص انتشار الشائعات والنزاهة والشفافية.
- التدقيق الأخلاقي على سلاسل توريد البرمجيات القانونية لضمان خلوها من الممارسات الضارة والسيادة.

#### حصانة المنظومة السيادية ضد الانتهاكات القانونية والتلاعب بالنتائج

- المسؤولية القيادية في التبليغ عن الثغرات التي قد تهدد أمن بنك معلومات الخصوصية والسيادة والريادة.
- مهارات التواصل الأخلاقي عند حدوث خطأ في "معالجة البيانات" لضمان استعادة الثقة ببيانات صادقة.
- إدارة التعافي المؤسسي وإعادة بناء الصورة الذهنية بعد رصد أي انحراف في قيم العمل الرقمي والتميز.
- بناء خطة الحصانة المنظومية الشاملة لتحسين نتائج الامتثال ضد التلاعب الممنهج بالبيانات والواقع.



## اليوم الخامس :

### خارطة الطريق وصناعة القائد الرقمي "الممثل" القدوة: من الامتثال الإجرائي إلى هندسة السيادة الوقائية الشاملة

#### هندسة "النبض الاستراتيجي" والرشاقة السيادية في حماية الخصوصية

- مصفوفة "النبض اللحظي" للامتثال والخصوصية: تصميم نظام رصد سيادي يعتمد على التحليلات الذكية لتحويل تدفقات البيانات الحكومية إلى نبضات استراتيجية تظهر للقائد فوراً. يهدف هذا النظام إلى تصفير زمن "رصد الفجوات القانونية" وضمان حماية خصوصية الأفراد في مرحلة المعالجة اللحظية بنزاهة ومصداقية تامة.
- بروتوكول "الرشاقة السيادية" للاستجابة للخرق المعلوماتي: هندسة مسار قرار "صفري الإجراءات" يسمح للأنظمة الحكومية بتفعيل عمليات "الإغلاق التلقائي للبيانات" أو "التشفير الفوري" فور رصد النبضة الاستراتيجية التي تشير إلى محاولة وصول غير مشروع. يضمن هذا البروتوكول استمرارية حماية الأصول المعلوماتية دون قيود بيروقراطية أو انتظار للاعتمادات اليدوية التي تعيق سرعة تأمين الخصوصية.
- حوكمة "النزاهة الرقمية" في الموافقة الذكية: وضع ضوابط أخلاقية تضمن شفافية أنظمة "إدارة الموافقة (Consent Management)"، وتفعيل ميثاق "الصدق في معالجة البيانات" لضمان استقلال القرار الوطني والوضوح التام أمام صانع القرار بشأن مستوى حماية "البيانات السيادية".
- مختبر "هندسة الحصانة ضد التلاعب بالبيانات": تمرين محاكاة متقدم لاختبار قدرة القائد على إدارة "نبضة أزمة خصوصية" ناتجة عن تسريب معلومات حساس، وكيفية تفعيل "بروتوكول الشفافية الفوري" لاستعادة الثقة وحماية السمعة الوطنية والسيادة المعلوماتية.

#### المخرجات الرئيسية للدورة:

- امتلاك استراتيجيات حصانة قانونية تضمن نزاهة التعامل مع البيانات والمشاريع الوطنية بنسبة 100%.
- القدرة على هندسة منظومات امتثال رشيقة وسيادية تتوافق مع متطلبات الريادة والتميز العالمية الشاملة.
- إتقان أدوات الرقابة الأخلاقية على الأنظمة الذكية لضمان الشفافية وتصفير مخاطر الانحياز الرقمي في النتائج.
- بناء سجل ممارسات فضلى في إدارة الذكاء الاستراتيجي للخصوصية يدعم اتخاذ القرار القيادي الآمن والمستدام.



### الفئة المستهدفة:

- القيادات العليا ومدراء الشؤون القانونية، والتحول الرقمي، وأمن المعلومات في الجهات الحكومية.
- مسؤولو حماية البيانات (DPOs) وفرق التميز المؤسسي وتفسير البيروقراطية.
- خبراء الحوكمة والنزاهة والرقابة التقنية المعنيون بضبط جودة الامتثال القانوني.
- رؤساء فرق تطوير الأنظمة ومحلول السياسات الرقمية في الهيئات الاتحادية والمحلية.

### أساليب التدريب:

يتم استخدام بعض من الأساليب التالية أو الكل حسب المتطلبات لكل تخصص :

- دراسة الحالة المعقدة (Complex Case Studies)
- المحاكاة والألعاب الاستراتيجية (Simulation and War Gaming)
- ورش العمل القائمة على التفكير التصميمي (Design Thinking Workshops)
- حلقات النقاش مع خبراء من القطاعين العام والخاص. (Expert Panels)
- المختبرات التكنولوجية التفاعلية (Interactive Technology Labs)
- التعلم من الأقران عبر الجهات الحكومية (Inter-Agency Peer Learning)
- نهج التعلم المدمج والمستمر (Blended & Continuous Learning Approach)