الدورة التدريبية: إدارة مخاطر البيانات والامتثال التنظيمي: استراتيجيات الحماية والتوافق



21 - 25 ديسمبر 2026
كاليفورنيا
7900 € (للشخص الواحد)
Ref: #DM3513_347050

مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

في المشهد الرقمي المعقد اليوم، أصبحت إدارة مخاطر البيانات والامتثال التنظيمي من الأولويات القصوى للمؤسسات في جميع القطاعات. فمع تزايد حجم البيانات الحساسة وتنوع مصادرها، وشدة اللوائح التنظيمية مثل اللائحة العامة لحماية البيانات (GDPR) وقوانين حماية خصوصية البيانات، أصبحت القدرة على تحديد المخاطر المرتبطة بالبيانات، تقييمها، والتخفيف منها أمراً بالغ الأهمية. تهدف هذه الدورة التدريبية من BIG BEN Training Center إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والأدوات اللازمة لتطوير وتنفيذ إطار عمل قوي لإدارة مخاطر البيانات والامتثال التنظيمي. ستتناول الدورة كيفية تحديد نقاط الضعف في البيانات، تقييم تأثيرها، ووضع استراتيجيات فعالة لتقليل التعرض للمخاطر، بالإضافة إلى ضمان التوافق مع أحدث المتطلبات القانونية والتشريعية. تستند الدورة إلى رؤى أكاديمية وعملية من خبراء مرموقين في أمن المعلومات وحوكمة البيانات، مثل Carson Toung (كارسون تونغ)، المعروف بخبرته الواسعة في إدارة المخاطر وأمن المعلومات في المؤسسات المالية، مما يضمن محتوى غنياً بالمعرفة النظرية والتطبيقية. ستمكن هذه الدورة المتدربين من حماية أصول بيانات مؤسساتهم بفعالية، وتعزيز ثقة العملاء، وتجنب العقوبات التنظيمية المكلفة.

الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مسؤولو حماية البيانات (DPOs).
- مديرو المخاطر.
- مسؤولو الامتثال.
- مديرو أمن المعلومات.
- مديرو البيانات (Data Managers).
- المستشارون القانونيون.
- مدققو الأنظمة.

القطاعات والصناعات المستهدفة:

- الخدمات المصرفية والمالية.
- الرعاية الصحية.
- الجهات الحكومية وما في حكمها.
- التكنولوجيا.
- التعليم.
- الاتصالات.
- البيع بالتجزئة.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة المخاطر.
- الامتثال القانوني.
- أمن المعلومات.
- حوكمة البيانات.
- التدقيق الداخلي.
- تقنية المعلومات.
- الشؤون القانونية.

أهداف الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد أتقن المهارات التالية:

- فهم إطار عمل إدارة مخاطر البيانات.
- تحديد أنواع مخاطر البيانات (أمنية، تشغيلية، امتثال).
- تقييم مستوى المخاطر وتأثيرها على أصول البيانات.
- تطوير استراتيجيات للتخفيف من مخاطر البيانات.
- فهم المتطلبات الأساسية للامتثال التنظيمي للبيانات.
- تطبيق مبادئ خصوصية البيانات (GDPR، CCPA).
- إنشاء سياسات وإجراءات لحماية البيانات.
- إجراء تدقيقات الامتثال للبيانات.
- التعامل مع حوادث اختراق البيانات والاستجابة لها.
- بناء برنامج متكامل لإدارة مخاطر البيانات والامتثال.

منهجية الدورة التدريبية:

تتبنى هذه الدورة التدريبية منهجية عملية وتفاعلية، مصممة لتمكين المشاركين من إدارة مخاطر البيانات وضمان الامتثال التنظيمي بفعالية. يتم تقديم المحتوى من خلال مزيج من المحاضرات التفاعلية، التي تشرح المفاهيم الأساسية، الأطر، والمتطلبات التنظيمية المتعلقة بالبيانات، وورش العمل التطبيقية المكثفة التي تتيح للمشاركين تصميم وتقييم برامج إدارة المخاطر والامتثال. سيشارك المتدربون في دراسات حالة مستوحاة من سيناريوهات واقعية لانتهاكات البيانات ومتطلبات الامتثال، مما يمكنهم من وضع خطط استجابة وتخفيف للمخاطر. يعزز العمل الجماعي مهارات التعاون وتبادل الخبرات بين المتدربين، بينما تتيح الجلسات التفاعلية فرصة لطرح الأسئلة وتلقي تغذية راجعة من المدربين الخبراء. يحرص BIG BEN Training Center على استخدام أحدث الأدوات والموارد في مجال حوكمة وأمن البيانات لضمان اكتساب المتدربين خبرة عملية مباشرة. تهدف هذه المنهجية إلى تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة ليصبحوا قادة في إدارة مخاطر البيانات والامتثال، قادرين على حماية المؤسسات من التهديدات المتزايدة وضمان التوافق مع اللوائح العالمية والمحلية.

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: أساسيات إدارة مخاطر البيانات.

- مقدمة لمخاطر البيانات: تعريفها وأنواعها.
- تأثير مخاطر البيانات على الأعمال.
- الإطار العام لإدارة مخاطر البيانات.
- تحديد الأصول البياناتية الحساسة.
- تقييم المخاطر: تحديد الاحتمالية والتأثير.
- أدوات وتقنيات تحليل مخاطر البيانات.
- أمثلة على حوادث اختراق البيانات الكبرى.

الوحدة الثانية: مبادئ الامتثال التنظيمي للبيانات.

- مقدمة للوائح حماية البيانات العالمية (GDPR، CCPA).
- المتطلبات القانونية والتنظيمية المحلية.
- مبادئ خصوصية البيانات وحمايتها.
- حقوق أصحاب البيانات (الوصول، التصحيح، النسيان).
- دور مسؤول حماية البيانات (DPO).
- التعامل مع طلبات أصحاب البيانات.
- التحديات في تحقيق الامتثال التنظيمي.

الوحدة الثالثة: بناء برنامج شامل لإدارة مخاطر البيانات والامتثال.

- وضع استراتيجية وسياسات حماية البيانات.
- تنفيذ إجراءات التحكم في الوصول إلى البيانات.
- تشفير البيانات أثناء النقل والتخزين.
- مراقبة نشاط البيانات واكتشاف الشذوذ.
- إدارة سجلات التدقيق (Audit Logs).
- تدريب الموظفين على أمن البيانات والامتثال.
- تطوير خطة الاستجابة للحوادث الأمنية.

الوحدة الرابعة: تنفيذ تدقيقات الامتثال وتقييم المخاطر.

- أنواع تدقيقات الامتثال للبيانات.
- منهجيات إجراء تقييمات المخاطر (Risk Assessments).
- جمع الأدلة والوثائق للتدقيق.
- تحديد الفجوات في الامتثال.
- وضع خطط عمل لتصحيح أوجه القصور.
- التقارير الدورية حول حالة المخاطر والامتثال.
- التعاون مع المدققين الخارجيين.

الوحدة الخامسة: التحديات المتقدمة والتوجهات المستقبلية.

- إدارة مخاطر البيانات في البيئات السحابية.
- تحديات البيانات الكبيرة (Big Data) والامتثال.
- دور الذكاء الاصطناعي في إدارة المخاطر والامتثال.
- مخاطر البيانات في إنترنت الأشياء (IoT).
- أخلاقيات البيانات والمسؤولية الاجتماعية.
- التغيرات المتوقعة في اللوائح التنظيمية.
- بناء ثقافة مؤسسية تركز على حماية البيانات والامتثال.

الأسئلة المتكررة:

ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

لا توجد شروط مسبقة.

كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟

تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، بمعدل يومي يتراوح بين 4 إلى 5 ساعات، تشمل فترات راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي المدة إلى 20-25 ساعة تدريبية.

سؤال للتأمل:

في ظل التطور السريع للتهديدات السيبرانية واللوائح التنظيمية، كيف يمكن للمؤسسات أن تضمن أن إطار عمل إدارة مخاطر البيانات والامتثال لديها يظل مرناً وقابلاً للتكيف، ليواكب هذه التحديات المتغيرة مع الحفاظ على كفاءة العمليات التشغيلية؟

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

تتميز هذه الدورة التدريبية بتركيزها المتخصص والعميق على التقاطع بين إدارة مخاطر البيانات والامتثال التنظيمي، مما يوفر للمشاركين فهماً شاملاً لكيفية حماية البيانات في بيئة قانونية وتشغيلية معقدة. يقدم BIG BEN Training Center محتوى متقدماً يجمع بين الأسس النظرية لتحليل المخاطر وتقييمها، وأساليب التطبيق العملي لمتطلبات الامتثال للوائح الدولية والمحلية. تبرز الدورة بتغطيتها الشاملة لتصميم برامج متكاملة لإدارة المخاطر، وتنفيذ تدقيقات الامتثال، والتعامل مع حوادث اختراق البيانات، مع التركيز على الجوانب الأمنية والقانونية. كما تشمل الدورة ورش عمل مكثفة ودراسات حالة واقعية، مما يتيح للمشاركين اكتساب خبرة عملية مباشرة في تطبيق أفضل الممارسات. هذا النهج المتكامل يضمن أن يكتسب المتدربون ليس فقط المعرفة العميقة، بل أيضاً الكفاءات العملية اللازمة ليصبحوا قادة في حماية البيانات، قادرين على تعزيز مرونة المؤسسة وضمان توافقها مع أحدث المعايير.