



# والحماية الدورة التدريبية: تطوير سياسات أمان البيانات - المنهجية الشاملة لضمان الامتثال

Ref: #DM3343



## مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

الصارمة، أصبح أهم الأصول لأي مؤسسة. ومع تزايد التهديدات في العصر الرقمي المتسارع، أصبحت البيانات تمثل أحد استمرارية الأعمال وحماية المعلومات تطوير سياسات أمن بيانات قوية وفعالة أمراً بالغ الأهمية والامتثال التنظيمية متينة، مصممة لتزويد المشاركين بمنهجية Training Center الحساسة. هذه الدورة التدريبية من BIG BEN الأهمية لضمان أفضل الممارسات والمعايير بدءاً من التخطيط ووصولاً إلى التنفيذ والمراجعة شاملة لبناء وتطبيق سياسات أمن بيانات مواءمة السياسات مع الأهداف الاستراتيجية الدولية في مجال أمن المعلومات، مع التركيز على المستمرة. سيتم استكشاف من التهديدات أيضاً كيفية تقييم المخاطر، وتحديد نقاط الضعف، للمؤسسة والامتثال القانونية. ستتناول الدورة كيفية مثل تلك التي يقدمها Gary McGraw (جاري السبرانية). يستفيد المحتوى من خبرات أكاديمية وتطوير استراتيجيات للتخفيف هذه الدورة، سيكون البرمجيات، مما يضيف عمقاً أكاديمياً وتطبيقياً (ماكجرو)، وهو مؤلف وباحث معروف في مجال أمن رائدة للمؤسسة، وتعزز ثقة العملاء، وتضمن المشاركون قادرين على إنشاء بيئة بيانات آمنة تحمي للمفاهيم المطروحة. من خلال البيانات الامتثال التنظيمي في عالم يزداد فيه الاعتماد على الأصول الرقمية



## لأ الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة

- مديرو أمن المعلومات
- مسؤولو الامتثال والتدقيق الداخلي
- مديرو تقنية المعلومات
- المستشارون القانونيون
- مهندسو الشبكات والأمن
- أخصائيو حماية البيانات
- المديرين التنفيذيين المعنيون بأمان البيانات

## القطاعات والصناعات المستهدفة:

- القطاع المالي والمصرفي
- الرعاية الصحية والصيدلة
- الحكومة والقطاع العام
- التكنولوجيا والاتصالات
- التصنيع والخدمات اللوجستية
- الاستشارات الأمنية وتقنية المعلومات
- التعليم والبحث العلمي

## الأقسام المؤسسية المستهدفة:



- إدارة أمن المعلومات
- القسم القانوني والامتثال
- إدارة تقنية المعلومات
- إدارة المخاطر
- العمليات التجارية
- الموارد البشرية
- التدقيق الداخلي

## أهداف الدورة التدريبية:

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

- السياسات: فهم المبادئ الأساسية لأمن البيانات وأهميتها
- تحديد أنواع البيانات الحساسة وكيفية تصنيفها
- صياغة سياسات أمان بيانات شاملة وفعالة
- تطبيق أطر عمل ومعايير أمن المعلومات العالمية
- تقييم المخاطر الأمنية وتطوير خطط للتخفيف منها
- إنشاء إجراءات استجابة للحوادث الأمنية
- الصلة: ضمان الامتثال للمتطلبات القانونية والتنظيمية ذات
- البيانات: تطوير برامج توعية وتدريب للموظفين حول أمن
- تنفيذ تدابير الحماية المادية والتقنية للبيانات
- مراجعة وتحديث سياسات أمان البيانات بشكل دوري

## منهجية الدورة التدريبية:



أماناً بيانات قوية. يتم وتفاعلية، تركز على تزويد المشاركين بالمهارات تعتمد هذه الدورة التدريبية على منهجية عملية تطبيقات عملية مكثفة. تتضمن المنهجية دراسات تقديم المحتوى من خلال محاضرات مبسطة وموجهة، اللازمة لتطوير سياسات المناسبة. يعزز البيانات، حيث يتعلم المشاركون كيفية تحليل حالة مستوحاة من سيناريوهات واقعية في مجال أمناً تتبعها بينما تتيح الجلسات التفاعلية للمشاركين العمل الجماعي الفعال مهارات التعاون وتبادل التحديات الأمنية وتصميم السياسات على التفكير المدربين الخبراء. يحرص BIG BEN Training Center طرح الأسئلة والحصول على تغذية راجعة فورية من الخبراء، التي تعكس المواقف الفعلية في النقدي وتطوير حلول مبتكرة. كما يتم التركيز على توفير بيئة تعليمية محفزة تشجع عملية. تهدف هذه المنهجية إلى بناء قدرات المؤسسات، لتمكين المتدربين من تطبيق ما تعلموه في تمارين المحاكاة أمان البيانات، مما يساهم في تعزيز الحماية الرقمية المشاركين ليصبحوا خبراء في تطوير وتنفيذ سياسات سياقات لمؤسساتهم.

## خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

### السياسات. الوحدة الأولى: أساسيات أمان البيانات وإطار عمل



- مقدمة لأمن البيانات وأهميتها في العصر الرقمي.
- المفاهيم الأساسية: السرية، التكامل، التوافر.
- عامة أنواع البيانات وتصنيفها: بيانات حساسة، شخصية،
- أهمية سياسات أمن البيانات ودورها المؤسسي.
- (NIST) أطر عمل أمن المعلومات الرئيسية (مثل ISO 27001)،
- مراحل دورة حياة سياسة أمن البيانات.
- فهم التهديدات الأمنية الشائعة ونقاط الضعف.

## الوحدة الثانية: تطوير سياسات أمن البيانات.

- تحديد أهداف السياسة ونطاقها.
- المسؤوليات والأدوار في أمن البيانات.
- سياسات الوصول إلى البيانات والتحكم فيها.
- سياسات التشفير وإدارة المفاتيح.
- سياسات النسخ الاحتياطي والاستعادة.
- صياغة السياسات: الهيكل والمحتوى واللغة.
- الموافقة على السياسات ونشرها.

## الوحدة الثالثة: إدارة المخاطر والاستجابة للحوادث.



- تحديد وتقييم المخاطر الأمنية للبيانات.
- منهجيات تحليل المخاطر.
- وضع خطط الاستجابة للحوادث الأمنية.
- إجراءات الإبلاغ عن الحوادث والتحقيق فيها.
- التعافي من الكوارث واستمرارية الأعمال.
- التدريبات على الاستجابة للحوادث.
- المراجعة والتحسين المستمر.

## الوحدة الرابعة: الامتثال القانوني والتنظيمي.

- (HIPAA) المتطلبات القانونية الرئيسية (مثل GDPR)،
- الامتثال للمعايير الصناعية (مثل PCI DSS)
- التدقيق الداخلي والخارجي لسياسات أمن البيانات.
- إعداد التقارير والتوثيق لمتطلبات الامتثال.
- التعامل مع الجهات التنظيمية والامتثال لمتطلباتها.
- التحديات القانونية في سياق البيانات الدولية.
- ضمان الخصوصية في تصميم الأنظمة.

## الوحدة الخامسة: تنفيذ السياسات وتوعية الموظفين.

- نشر السياسات وتطبيقها الفعال.
- تدريب وتوعية الموظفين بأمن البيانات.
- بناء ثقافة أمن البيانات داخل المؤسسة.
- مراقبة الامتثال للسياسات.
- تحديث ومراجعة السياسات بانتظام.
- التعامل مع التغييرات التنظيمية والتقنية.
- أمثلة على التطبيق الناجح لسياسات الأمن.



## الأسئلة المتكررة:

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

لا توجد شروط مسبقة.

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

المدة إلى ٢٥٢٠- بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، ساعة تدريبية، راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

## سؤال للتأمل:

الابتكار والنمو لا تزال فعالة ومنتاسبة مع التهديدات المتطورة، كيف يمكن للمؤسسات أن تضمن أن سياسات أمان البيانات التجاري؟ بينما تظل مرنة بما يكفي لدعم

## ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟



البيانات يقدم BIG BEN والعميقة التي تركز على الجوانب النظرية والتطبيقية تتميز هذه الدورة التدريبية بمنهجيتها الشاملة إلى أحدث المعايير والممارسات العالمية، مما يضمن محتوى أكاديمياً متطوراً يستند Training Center لتطوير سياسات أمان حيث تركز على تحليل دراسات الأمن السيبراني. تتجاوز الدورة مجرد تقديم تزويد المشاركين بالمعرفة اللازمة لمواجهة تحديات تطبيق السياسات في بيئات مؤسسية مختلفة. يتميز الحالة الواقعية وتقديم أمثلة عملية حول كيفية المفاهيم الأساسية، لدى المتدربين. كما توفر والمناقشات التفاعلية، مما يعزز تبادل الخبرات البرنامج بتصميمه الذي يشجع على العمل الجماعي والتنظيمية في صلب سياسات أمان البيانات، مما يضمن الدورة رؤى حول كيفية دمج المتطلبات القانونية وبناء القدرات العملية قوية ومستدامة، تساهم بخبرة BIG BEN Training Center، يمكن المشاركين الامتثال الكامل. هذا النهج المتكامل، المدعوم التهديدات المستقبلية في حماية الأصول الرقمية للمؤسسة وتعزيز مرونتها ضد من بناء أنظمة أمان بيانات