



التحكم المتقدم في تسريبات البيانات واستراتيجيات الدفاع
والتحقيق والاستجابة

2027 مارس 18 - 14
المنامة (البحرين)



التحكم المتقدم في تسريبات البيانات واستراتيجيات الدفاع والتحقيق والاستجابة

الرمز : 121050_151414 تاريخ الإنعقاد : 14 - 18 مارس 2027 دولة الإنعقاد : المنامة (البحرين) التكلفة : 5500 اليورو

المقدمة:

في عالم اليوم الذي تحكمه البيانات، أصبحت حماية المعلومات أحد أهم أولويات المؤسسات على اختلاف أنواعها. ومع تزايد الحوادث المتعلقة بتسريب البيانات، سواء الناتجة عن هجمات إلكترونية معقدة أو أخطاء بشرية أو ضعف في النظم والسياسات، بات من الضروري امتلاك فهم شامل لأسباب التسريبات، وأساليب الوقاية منها، وآليات التعامل السريع والفعال عند حدوثها. تهدف هذه الدورة إلى تزويد المشاركين برؤية متقدمة وعملية حول جميع جوانب تسريب البيانات، من التحليل الفني إلى الاستجابة التنظيمية، لضمان تقوية دفاعات البيانات في مؤسساتهم.

الفئات المستهدفة:

- مدراء ومشرفو أمن المعلومات.
- مسؤولو الامتثال وحوكمة البيانات.
- مدراء تكنولوجيا المعلومات والتحول الرقمي.
- فرق الاستجابة للحوادث الأمنية.
- المهندسون والمحللون في مراكز عمليات الأمن SOC.
- مسؤولو حماية الخصوصية والبيانات الشخصية.
- خبراء إدارة المخاطر والامتثال.
- المستشارون في مجالات الأمن السيبراني والتحقيقات الرقمية.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم السياقات المتقدمة لتسريبات البيانات وطرق حدوثها.
- التعرف على أبرز أنواع التسريبات والتهديدات المرتبطة بها.
- تصميم سياسات حماية متكاملة للبيانات.
- استخدام أدوات تحليل وتقييم مخاطر التسريب.
- تطبيق استراتيجيات الاستجابة السريعة والتعافي بعد التسريبات.
- تعزيز ثقافة الوعي الأمني ضمن بيئات العمل.
- تقييم مدى توافق البنية الأمنية مع أطر الحوكمة العالمية للبيانات.

الكفاءات المستهدفة:

- التحليل المتقدم لحوادث تسريب البيانات.
- تطوير السياسات والإجراءات الأمنية.
- القيادة في الاستجابة للحوادث.
- إدارة المخاطر السيبرانية.
- المعرفة بأطر الحوكمة والامتثال مثل GDPR، ISO 27001.
- استخدام أدوات المراقبة والكشف عن الاختراقات.
- التوعية والتدريب الأمني للموظفين.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى، مفاهيم تسريب البيانات وأنواعها وأسبابها المتقدمة:

- التعريف المتقدم لمفهوم تسريب البيانات وأنماطه التقنية والتنظيمية.
- الفروق الدقيقة بين التسريب والاختراق والضياع.
- أنواع التسريبات: عرضية، خبيثة، خارجية، داخلية.
- أسباب التسريبات:
 - الإهمال البشري.
 - نقاط الضعف التقنية.
 - سوء تصميم نظم التخزين.
 - ضعف التشفير أو غيابه.
 - الثغرات الناتجة عن الخدمات السحابية.
- أمثلة واقعية لحوادث تسريب عالمية وتحليلها الفني.

الوحدة الثانية، دورة حياة التسريب واستراتيجيات الوقاية منه:

- مراحل التسريب: من التسلل إلى الاستخراج إلى النشر.
- تحليل دورة الحياة باستخدام إطار CK&ATT MITRE.
- الاستراتيجيات الوقائية:
 - تصنيف البيانات الحساسة.
 - ضبط صلاحيات الوصول بدقة Privilege Least.
 - تقنيات تشفير البيانات في الراحة والحركة.
 - أدوات منع فقدان البيانات Systems DLP.
 - تقنيات مراقبة النشاطات المشبوهة.
- أهمية التحقيق الدوري والتقييم الزمني الاستباقي.

الوحدة الثالثة، بناء نظام استجابة وتحقيق فعال لحوادث التسريب:

- إعداد خطة الاستجابة لحوادث تسريب البيانات.
- أدوار ومسؤوليات فرق الطوارئ.
- آليات الكشف والاستجابة السريعة.
- أدوات التحقيق الجنائي الرقمي Forensics Digital.
- توثيق الحادث وتحليل أثره.
- تقنيات حفظ الأدلة الرقمية وتهيئتها للجهات القانونية.
- دراسات حالة لتسريبات وطرق التعامل معها داخلياً وخارجياً.

الوحدة الرابعة، النظر القانونية والتنظيمية لتسريبات البيانات:

- قوانين حماية البيانات حول العالم:
 - اللائحة العامة لحماية البيانات الأوروبية GDPR.
 - قانون خصوصية المستهلك في كاليفورنيا CCPA.
 - قانون حماية البيانات في الشرق الأوسط والخليج.
- الإبلاغ الإجمالي عن الحوادث والتسريبات.
- تبعات عدم الامتثال والغرامات التنظيمية.
- التزامات الشركات تجاه العملاء والمؤسسات الأخرى.
- السياسات الداخلية للامتثال ومهام مسؤولي الخصوصية.
- التحديات القانونية المتعلقة بالتسريبات عبر الحدود.

الوحدة الخامسة، ثقافة الأمان السيبراني وتعزيز الوعي الداخلي:

- دور العنصر البشري في منع التسلّيات.
- تصميم برامج توعية أمنية متقدمة للمستخدمين.
- اختبار محاكاة التسلّيات والاختراقات Simulations Phishing.
- مؤشرات السلوك المريب التي يجب توعية الموظفين بها.
- بناء ثقافة أمنية مستدامة داخل المؤسسة.
- القياس والتحليل الدوري لمدى فعالية برامج الوعي.
- إدراج الأمن في العمليات اليومية Default & Design by Security.

نموذج تسجيل :

التحكم المتقدم في تسريبات البيانات واستراتيجيات الدفاع والتحقيق والاستجابة

الرمز : 121050 تاريخ الإنعقاد: 14 - 18 مارس 2027 دولة الإنعقاد: المهامة (البحرين) التكلفة: 5500 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:

العنوان:

المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐