



إدارة فعالة لأمن المعلومات في العالم العربي

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PI1-106

هدف الكورس

عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على

- حماية معلومات شخصية لعملك.
- إنشاء سياسات وإجراءات لتمكين فريقك من البقاء آمنين.
- تلهم شغفًا بالأمان وتساعد الآخرين على فهم أهميته.
- تقييم المخاطر المتعلقة ببياناتك ووضع إجراءات للحد منها.
- تطوير سجل لحوادث الأمان وإنشاء عملية "الدروس المستفادة" للهدف من التحسين المستمر.

- فهم التهديدات وكيفية الدفاع عن خدمتك ضدتها

الجمهور

هذه الدورة مصممة لأي شخص مسؤول عن أمن المعلومات، تصميم العمليات، أو نشر العقود لأنظمة تقنية المعلومات الجديدة. وستكون ذات فائدة خاصة لـ

- مديرى المشاريع
- أصحاب الأعمال
- مديرى التغيير والتحكم
- مديرى المالية
- مديرى تقنية المعلومات
- فرق الدعم الفنى
- مدققى أمن تقنية المعلومات

منهجية التدريب

تعتمد هذه الدورة على أساليب تعليمية متنوعة، تشمل الندوات لمناقشة تأثيرات فقدان البيانات، والتمارين الجماعية العملية لتحديد المناطق المحتملة للمخاطر ووضع حلول لتقليل خروقات الأمان.

ستحصل على حالات واقعية لاكتشاف تداعيات خروقات البيانات وابتكار حلول لاستعادة البيانات وتعديل العمليات لمنع انتشار البيانات في المستقبل.

الملخص

تعتبر المعلومات والبيانات التي يتم جمعها من العملاء والموظفين ومصادر البيانات الخارجية أمرًا ضروريًا لاستمرارية أي عمل تجاري. فهي تساعد في متابعة حسابات العملاء، والوصول إلى قواعد عملاء جدد باستخدام مجموعات بيانات ذكية لتحديد السوق المستهدف بشكل صحيح، وفهم تكاليف موظفينا ومواردننا لإجراء تحليل تكلفة—فائدة لأي مشاريع جديدة بفعالية.

نظرًا لأن المعلومات فريدة لكل عمل و مهمة جدًا لمساعدته في العمل بفعالية، قد تكون أيضًا قيمة للغاية للأطراف الخارجية. وهذا يمكن أن يضع بياناتك في خطر من خلال الأخطاء التكنولوجية أو الفراصنة، أو المصادر الخارجية التي قد تكون تابعة لعملك، أو حتى الموظفين والشركاء الداخليين الذين قد يقومون بإزالة البيانات بشكل بريء من

الأماكن الآمنة لتعريفك للخطر
للحماية عملك من مخاطر الأمان، يجب أن تتمكن الإدارة القيادية لديك من فهم تداعيات فقدان البيانات وأهمية تنفيذ
إجراءات وعمليات أمان قوية.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: The Importance of Data Security

The purpose of information security.

- Understanding why your data is valuable.
 - Your water-tight privacy policy.
 - Data removal under GDPR.
- Information confidentiality and integrity.

Section 2: Understanding Areas of Risk

- IT systems, phone records, and social media.
- Reacting to audits and how to keep accurate records.
 - Threats, risks, and countermeasures.
 - The legislation around data collection.
 - ISO 27002.
- Your obligations towards public protection.

Section 3: Evaluating IT Security Measures

- Your key data and encryption.
 - 2-step verification methods.
 - Your digital signature.
- Identifying your key information assets.
- Information security management systems (ISMS).
 - The problems of large-scale distribution.

Section 4: Secure Communication Methods

- Secure file sending and email encryption.
- Communicating with your team on a secure platform.
 - Your data integrity.
- Communicating with partners or stakeholders.
- Customer communication and fail safes.

Section 5: Physical Security with Your Team

- Creating a passion for security.
- Motivating a team to monitor their own movements.
 - Building security.
- File security and data protection.
- Computer and equipment security.
- Homeworking security precautions.
 - Using the hash function.

Section 6: Public Key Infrastructure

- Social engineering.
- What is cryptography?
- Cryptography algorithms - DES, Triple DES, and AES.
 - Information security governance.
 - Your policies - are they effective?

Section 7: Risk Mitigation & Process Change

- Creating an effective risk management process.
- Assessing risks and prioritising changes to protect information.
 - Working with the ICO.
 - Obtaining security certificates.

Section 8: Incident Response & Recovery

- Examples of incidents and recovery scenarios.
 - The implications of data breaches.
 - Planning a security incident response.
- Removing the potential for a single point of failure.

تفاصيل الشهادة

Holistique Training. عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993. أو ISO 21001 كما أنها معتمدة وفق معايير، (CPD) المستمر

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة CPD، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

التصنيفات

تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر، القيادة والإدارة، التكنولوجيا، الذكاء الاصطناعي وإدارة البيانات

مقالات ذات صلة



Navigating Cyber Threats: A Full Guide to Risk Management

In the digital era, cybersecurity risk management is paramount. This blog post delves into the process of identifying, assessing, and mitigating cyber risks. Learn about AI-driven solutions, UK laws, and how to integrate risk management with your business objectives

YouTube Video

<https://www.youtube.com/embed/6oN2C8hSmq4?si=kQoOoLBahQzoHzeo>