

"أفضل الممارسات في إدارة أمان وامتثال الأمان المتكاملة في نظام إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات"



"أفضل الممارسات في إدارة أمان وامتثال الأمان المتكاملة في نظام إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات"

Duration: 5 Days

Language: ar

Course Code: PI1 - 137

Objective

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم التقاطع بين إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات، الأمن السيبراني، وأطر الامتثال.
- تحديد المخاطر الأمنية الرئيسية في بيئات خدمات تكنولوجيا المعلومات وتطبيق استراتيجيات التخفيف منها.
- موازنة عمليات إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات مع المعايير مثل ISO/IEC 27001 وGDPR وNIST.
- تصميم تدفقات عمل لإدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات تدعم إدارة الحوادث والتغييرات والأصول بشكل آمن.
- تطوير هياكل حوكمة لتطبيق السياسات والتحضير للتدقيق.

Audience

هذه الدورة مثالية لـ:

- مديري خدمات تكنولوجيا المعلومات وقادة الفرق.
- مسؤولي أمن المعلومات.
- المتخصصين في الامتثال والحوكمة.
- المحترفين الحاصلين على شهادة ITIL.
- مديري المخاطر والتدقيق.
- مستشاري تكنولوجيا المعلومات ومهندسي الحلول.

Training Methodology

يُجمع هذا الدورة بين المحاضرات التفاعلية، ودراسات الحالة الواقعية، والمعايير الصناعية، والتمارين العملية. سيشارك المتدربون في نمذجة التهديدات، ورسم خرائط العمليات، وبناء قوائم التحقق من الامتثال، ومحاكاة سيناريوهات الحوادث لتعزيز المفاهيم.

Summary

مع استمرار تطور إدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات (ITSM) استجابة للتحويل الرقمي والتهديدات السيبرانية المعقدة، يُتوقع من المؤسسات تقديم خدمات آمنة ومتوافقة وفعالة. يستكشف هذا الدورة كيفية دمج ممارسات الأمان ومتطلبات الامتثال في أطر عمل ITSM لتعزيز المرونة، والحفاظ على الثقة، وضمان التوافق التنظيمي. سيكتسب المشاركون رؤية عملية حول دمج ضوابط الأمن السيبراني، وأطر الحوكمة، والاستعداد للتدقيق ضمن العمليات المتوافقة مع ITIL. تربط الدورة بين إدارة الخدمات وأمن المعلومات والامتثال التنظيمي، مما يمكّن قادة تكنولوجيا المعلومات من إنشاء نموذج موحد وآمن لتقديم الخدمات.

Course Content & Outline

Section 1: ITSM Foundations and Risk Context

- (Overview of ITSM frameworks (ITIL v4 focus
- Key components: service lifecycle, service value system (SVS), and processes
- Introduction to risk management in service environments
- (Common vulnerabilities in ITSM processes (e.g., change, incident, configuration

Section 2: Cybersecurity Integration with ITSM

- Mapping security controls to ITSM functions
- Role of information security in incident, change, and access management
- Threat detection and response within service operations
- Secure configuration and asset management practices

Role of SIEM and vulnerability management in ITSM •

Section 3: Compliance and Regulatory Alignment

:Overview of major standards and regulations •

ISO/IEC 27001 .1

NIST Cybersecurity Framework .2

GDPR .3

(HIPAA (for healthcare .4

Embedding compliance checks into ITSM workflows •

Documentation and evidence preparation for audits •

(Managing third-party risks and service-level agreements (SLAs •

Section 4: Governance, Policy, and Control Frameworks

Developing security and compliance governance models •

Policies for acceptable use, access control, data protection •

Control libraries and their integration into the CMDB •

Reporting structures and escalation paths •

Building a culture of accountability in service teams •

Section 5: Implementation Strategies and Best Practices

(Tools for integrating ITSM with security platforms (SIEM, GRC, IAM •

Case study: Implementing secure incident response in an ITIL environment •

Building dashboards and KPIs for compliance and security monitoring •

Roadmap for continuous improvement and audit readiness •

Future trends: zero-trust architecture, automated compliance, AI in ITSM •

Certificate Description

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 و ISO 21001 و ISO 9001 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

Categories

تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر، التكنولوجيا

Related Articles



Best ITSM Tools in 2025 for Streamlined IT Services 10

Looking for the best ITSM tools in 2025? Explore top-rated platforms for smarter IT service .delivery, automation, and AI-powered operations in one guide