

IT Risk Management con PILAR

Executive Summary

Questo corso introduce il discente alle tematiche di **Risk Management** in ambito IT (con riferimento alla ISO/IEC 27005) e **Business Impact Analysis**, partendo dalle metodologie e dagli standard internazionali e focalizzandosi, in seguito, sull'applicazione pratica della metodologia **MAGERIT** e dell'annesso software **PILAR** su *case study* reali, trasferendo nozioni facilmente applicabili anche ad altre problematiche.

Alla fine del corso, previa valutazione dell'apprendimento del candidato, è previsto il rilascio di una certificazione nominale di "utente avanzato" del software PILAR, riconosciuta a livello nazionale.

Audience

I destinatari ideali di questo corso sono le figure di coordinamento e responsabilità all'interno dell'infrastruttura IT che devono avere una comprensione delle aree di rischio o che hanno responsabilità o ruoli operativi nell'ambito della sicurezza, quali ad esempio:

- CIO
- CISO/CSO
- Manager IT e di sicurezza
- Coordinatori IT e di sicurezza
- Consulenti

Prerequisiti

Conoscenza di base delle tecnologie e infrastrutture IT nonché delle tematiche di sicurezza connesse alla sua gestione (e.g. ISO/IEC 27001).

Capacità e Competenze Acquisite

- Comprendere i meccanismi generali che governano la gestione dei rischi per la sicurezza delle informazioni
- Conoscere una metodologia completa per il Risk Management
- Apprendere l'uso di uno dei migliori strumenti sul mercato
- Fare esperienza di applicazione della teoria su un caso pratico reale

Nel complesso, i discenti sono preparati a impostare e condurre correttamente un ciclo completo e reale di IT Risk Management, qualsiasi sia la necessità a cui devono sopperire.

Risk Management

(Gestione del Rischio)

Viene definito come "Insieme di attività volte a dirigere e controllare una organizzazione rispetto al rischio."

Il Risk Management è un processo fondamentale per una corretta gestione della sicurezza delle informazioni ed è richiamato dalle principali norme e best practice di settore.

Business Impact Analysis

Processo di analisi delle funzioni di business e degli effetti che un'interruzione può avere su di essi.

MAGERIT

(Metodologia di analisi e gestione dei rischi per l'information technology)

Metodologia aperta sviluppata in Spagna in ambito pubblico a partire dal 1997 dal Centro Nazionale di Intelligence e dal Centro Crittografico Nazionale.

È stata rilasciata nella sua seconda versione nel 2005.

PILAR

È lo strumento software sviluppato per supportare l'applicazione della metodologia MAGERIT in pratica.

Docenti

Il corso viene tenuto da professionisti con anni di esperienza che, all'interno del team di @ Mediaservice.net, eseguono servizi di Risk Management sul campo, tutti i giorni e su ogni tipologia di sistemi.

Programma

Il corso si articola su 3 giorni, all'interno dei quali i contenuti trattati sono schematizzati di seguito:

Giorno 1

- Introduzione al Risk Management
- ISO 27001 e 27005: lo standard
- Metodologie e Strumenti
- Analisi del rischio: asset e valorizzazione
- Analisi del rischio: minacce e vulnerabilità

Giorno 2

- Analisi del rischio: contromisure e maturità
- Analisi del rischio: livello di rischio
- Trattamento del rischio: opzioni
- Trattamento del rischio: pianificazione

Giorno 3

- Introduzione alla Gestione della Continuità Operativa (BCM)
- BCM: analisi degli impatti (BIA)
- BCM: gestione degli incidenti e dei disastri
- Campi d'impiego (DPS, PCI, Rischi Operativi, ERM, 231)
- Conclusioni

Servizi Opzionali

@ Mediaservice.net segnala, come opportunità per massimizzare e ampliare la rilevanza dei risultati del servizio presentato, la possibilità di includere le seguenti opzioni aggiuntive:

- *Licenze di PILAR* - @ Mediaservice.net è fornitore unico ufficiale in Italia per le licenze di utilizzo del tool di analisi del rischio PILAR.
- *Risk Management* - esecuzione di un'attività reale in affiancamento al personale che ha superato il corso, con valenza di "training on the job".

Costi

Prezzo di listino 2.100 € + iva per partecipante

Sconti 5% se si effettua il pagamento almeno 10 giorni prima della scadenza delle iscrizioni

Compreso nel prezzo:

- 24 ore di lezione con docenti qualificati ed esperti in materia
- esame finale degli elaborati
- emissione e spedizione dei certificati
- materiale didattico del corso
- licenza d'uso di PILAR valida per il corso e per la settimana seguente
- pranzo e due coffee break per ognuno dei tre giorni

Riferimenti e Partnership

@ Mediaservice.net, grazie alla sua decennale esperienza nel campo della sicurezza, può supportare in modo unico l'esecuzione di ogni progetto, basandosi su metodologie e standard internazionali riconosciuti, quali:

- ISO/IEC 27001
- OSSTMM
- OWASP
- ITIL
- COBIT

@ Mediaservice.net può vantare inoltre conoscenze acquisite attraverso partnership strategiche con le principali associazioni professionali e con i centri di competenza nazionali e internazionali.

