





ENQUADRAMENTO

As ameaças e ataques à segurança da informação aumentam e melhoram constantemente. A melhor forma de defesa contra eles é a adequada implementação, gestão de controles e melhores práticas de segurança da informação. A segurança da informação também é uma das principais exigência de clientes, legisladores e outras partes interessadas. Esta formação foi projetada para preparar os participantes na implementação de um sistema de gestão de segurança da informação (SGSI) com base na ISO / IEC 27001 e tem como objetivo fornecer uma compreensão abrangente das melhores práticas de um sistema de gestão de segurança da informação e uma estrutur para a sua gestão e melhoria contínuas.



DESTINATÁRIOS

- Gestores de projeto e consultores envolvidos e preocupados com a implementação de um sistema de gestão de segurança da informação
- Consultores especializados que buscam dominar a implementação de um sistema de gestão de segurança da informação
- Indivíduos responsáveis por garantir a conformidade com os requisitos de segurança da informação dentro de uma organização
- Membros de uma equipe de implementação de sistema de gestão de segurança da informação



OBJECTIVOS

- Obter uma compreensão abrangente dos conceitos, abordagens, métodos e técnicas usados para a implementação e gestão eficaz de um sistema de gestão de segurança da informação
- Reconhecer a correlação entre ISO / IEC 27001, ISO / IEC 27002 e outras normas e estruturas regulatórias
- Compreender a operação de um sistema de gestão de segurança da informação e seus processos com base na ISO / IEC 27001
- Aprender a interpretar e implementar os requisitos da ISO / IEC 27001 no contexto específico de uma organização
- Adquirir o conhecimento necessário para apoiar uma organização planejamento, implementação, gerenciamento, monitoramento e eficácia manter um sistema de gestão de segurança da informação

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

INTRODUCÃO À ISO/IEC **27001 E INÍCIO DE UM** SISTEMA DE GESTÃO DE **SEGURANCA DA** INFORMAÇÃO

- Objetivos e estrutura do curso de treinamento
- Norma ISO 27001 e estruturas regulatórias
- Sistema de Gestão de Segurança da Informação
- Conceitos fundamentais de segurança da informação e princípios
- Início da implementação do sistema de gestão de segurança da informação
- Compreender a organização e seu context
- Escopo do sistema de gestão de segurança da informação

PLANEJAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DE **UM SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA DA** INFORMAÇÃO

- Liderança e aprovação do projeto
- Estrutura organizacional
- Análise do sistema existente
- Política de seguranca da informação
- Gestão de risco
- Declaração de aplicabilidade

IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO DE **SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO**

- Gestão de informação documentada
- Seleção e projeto de controles
- Implementação de controles
- Tendências e tecnologias
- comunicação
- Competência e consciência
- Gestão de operações de segurança

MONITORAMENTO DE SISTEMA DE GESTÃO DE **SEGURANCA DA** INFORMAÇÃO, **MELHORIA CONTÍNUA E** PREPARAÇÃO PARA A **AUDITORIA DE CERTIFICAÇÃO**

- Monitoramento, medição, análise e avaliação
- Auditoria interna
- Revisão de gestão
- Tratamento de não conformidades
- Melhoria contínua
- Preparando-se para a auditoria de certificação
- Processo de certificação e encerramento do treinamento curso



DADOS ADICIONAIS

SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA DA **INFORMAÇÃO - ISO 27001**



Carga Horária: 24 Horas



MATERIAL DIDÁTICO

Versão Impressa do Manual, em Portugués

Os conteúdos das aulas (Slides), a sintese poderão fornecidos aos estudantes no do módulo



CERTIFICAÇÃO

No final do cumo tera direito a um certificado impresso em papel especial de gramatura 180g/m2



DADOS BANCÁRIOS

Banco BCI

Titular: Above Moçambique, LDA

Conta: 11681060210001

NB: 0008 0000 16810602101 95

Banco: Standard Back Titular: Above Moçambique

Conta: 043201007

NIB: 000301120804320100747

PERFIL DO FORMADOR



MSC. FILIPE JUNIOR

ESPECIALISTA EM SEGURANÇA DE INFORMAÇÃO

É licenciado em informática e mestrado em Gestão de Negócios pela Universidade São Tomas. Possui 10 anos de experiência na área da segurança das tecnologias da informação, em programas de garantia de riscos de cibersegurança, gestão de riscos e conformidade das tecnologias da informação.

É formador, consultor e auditor em matéria de cibersegurança e processos de garantia da segurança. Atualmente é formador internacional acreditado pelo PECB para a implementação da norma ISO27001.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

KPMG 2023 - PRESENTE

CONSULTOR SÉNIOR DE TECNOLOGIA

RESPONSABILIDADES:

- Compreender as necessidades do cliente e implementar soluções tecnológicas para atender às necessidades de negócios.
- Documentação de propostas de TI, orçamento do projeto e implementação da solução definida.
- Realização de auditorias de TI e garantia de risco de segurança cibernética para garantir a conformidade com as melhores práticas.
- Produção de relatórios detalhados sobre a eficácia da tecnologia e monitorização do sucesso das soluções de TI.
- Diagnosticar e aperfeiçoar problemas, ineficiências e pontos fracos do sistema e da infraestrutura de TI.
- Fornecer garantia de risco de estruturas de TI aos clientes, tais como (ISO27001, GDPR, COBIT, SWIFT).
- Fornecer formação sobre tópicos de segurança cibernética aos clientes que se preparam para o exame de certificação.
- Gestão de projetos de TI e inspeções de sistemas existentes para conformidade.

PERFIL DO FORMADOR

KPMG 2023 - PRESENTE

DOCENTE UNIVERSITÁRIO

RESPONSABILIDADES:

- Dar palestras, projetar, preparar e desenvolver cursos, módulos e materiais didáticos.
- Definir, classificar, moderar exames, avaliações e avaliar os trabalhos de curso dos estudantes.
- Supervisionar as actividades de investigação dos estudantes, incluindo o projeto de licenciatura do último ano.
- Orientar os estudantes e ajudá-los na obtenção dos seus diplomas e prestar aconselhamento profissional.

VODACOM 2016 - 2023

OFICIAL DE PROTECÇÃO DE DADOS (RISCO DE GOVERNAÇÃO DE TI E CONFORMIDADE)

RESPONSABILIDADES:

- Identificar, implementar e melhorar continuamente os controlos de base de segurança cibernética (ISO27001).
- Liderar a implementação e manutenção da segurança e privacidade pelo processo de garantia de design.
- Criação e manutenção de políticas, processos e procedimentos internos na organização.
- Liderar a implementação e manutenção do programa de formação e sensibilização em matéria de cibersegurança.
- Liderar a implementação e manutenção do programa de garantia de risco de segurança cibernética de terceiros.
- Apoiar os auditores, coordenando actividades, validando e consolidando provas durante as auditorias.
- Manutenção de registos de inventário de privacidade de dados (conformidade com o RGPD) no departamento de tecnologia.

