

NIS 2 Directive Lead Implementer

Tecnologias de Informação - Segurança

- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 28h

Sobre o curso

O curso NIS 2 Directive Lead Implementer permite aos participantes adquirir as competências necessárias para apoiar as organizações no planeamento, implementação, gestão, monitorização e manutenção eficaz de um programa de cibersegurança que cumpra os requisitos da Diretiva NIS 2.

O curso de formação **Certified NIS 2 Directive Lead Implementer** permite aos participantes adquirir as competências necessárias para apoiar as organizações no planeamento, implementação, gestão, monitorização e manutenção eficaz de um programa de cibersegurança que cumpra os requisitos da Diretiva NIS 2.

A importância de medidas robustas de cibersegurança não pode ser subestimada, uma vez que as organizações enfrentam, cada vez mais, todos os tipos de ciberataques. A Diretiva NIS 2 é uma legislação concebida para reforçar a postura de cibersegurança dos setores de infraestruturas críticas, incluindo energia, transportes, saúde e serviços digitais.

Ao frequentar o curso de formação **NIS 2 Directive Lead Implementer**, adquire um conhecimento aprofundado dos requisitos da diretiva, das estratégias de implementação e das melhores práticas para proteger as infraestruturas críticas contra ameaças cibernéticas.

Através de sessões interativas e exercícios práticos, aprenderá a avaliar os riscos de cibersegurança da organização, a desenvolver planos sólidos de resposta a incidentes e a implementar medidas de segurança eficazes que garantam o cumprimento dos requisitos da Diretiva NIS 2. Além disso, obterá uma visão abrangente das normas e melhores práticas do setor, que lhe permitirão manter-se atualizado face à evolução do panorama das ameaças e implementar soluções de cibersegurança de ponta.

Após concluir com sucesso este curso de formação, tornar-se-á um profissional de cibersegurança de confiança, com a especialização necessária para navegar no complexo cenário das infraestruturas críticas de cibersegurança e contribuir para a resiliência da sua organização e da sociedade como um todo.

Exame:

O exame **“PECB Certified NIS 2 Directive Lead Implementer”** cumpre todos os requisitos do Programa de Exame e Certificação da PECB (ECP). Abrange os seguintes domínios de competência:

- **Domínio 1:** Conceitos e definições fundamentais da Diretiva NIS 2
- **Domínio 2:** Planeamento da implementação dos requisitos da Diretiva NIS 2

- **Domínio 3:** Funções, responsabilidades e gestão de risco em cibersegurança
- **Domínio 4:** Controlo de cibersegurança, gestão de incidentes e gestão de crises
- **Domínio 5:** Comunicação e sensibilização
- **Domínio 6:** Testes e monitorização de um programa de cibersegurança

Após aprovação no exame, a candidatura à respetiva credencial/certificação está sujeita aos requisitos definidos pela PECB, podendo incluir experiência profissional e experiência específica na área. Mais informação disponível nos [requisitos de certificação](#) e na [política de manutenção da certificação](#).

Este curso inclui:

- Exame de certificação;
- Materiais de formação com mais de 400 páginas de informação, exemplos práticos, exercícios e questionários;
- Uma declaração de conclusão do curso, válida por 31 créditos CPD (Desenvolvimento Profissional Contínuo), aos participantes que frequentarem o curso;
- Os candidatos que concluírem o curso de formação, mas não passarem no exame, podem repeti-lo uma vez gratuitamente dentro de um período de 12 meses a partir da data inicial do exame.

Destinatários

- Profissionais de cibersegurança que pretendem adquirir uma compreensão aprofundada dos requisitos da Diretiva NIS 2 e aprender estratégias práticas para implementar medidas de cibersegurança robustas.
- Gestores e profissionais de TI que desejam obter conhecimentos sobre a implementação de sistemas seguros e melhorar a resiliência de sistemas críticos.
- Responsáveis governamentais e entidades reguladoras encarregues de aplicar a Diretiva NIS 2.

Objetivos

Após completar com sucesso este curso de formação, será capaz de:

- Explicar os conceitos fundamentais da Diretiva NIS 2 e os seus requisitos.
- Obter uma compreensão aprofundada dos princípios, estratégias, metodologias e ferramentas necessárias para implementar e gerir de forma eficiente um programa de cibersegurança em conformidade com a Diretiva NIS 2.
- Aprender a interpretar e implementar os requisitos da Diretiva NIS 2 no contexto específico de uma organização.
- Iniciar e planear a implementação dos requisitos da Diretiva NIS 2, utilizando a metodologia da PECB e outras melhores práticas.
- Adquirir o conhecimento necessário para apoiar uma organização no planeamento, implementação, gestão, monitorização e manutenção eficaz de um programa de cibersegurança em conformidade com a Diretiva NIS 2.

Pré-requisitos

Os principais requisitos para participar neste curso são ter um entendimento fundamental de cibersegurança.

Metodologia

- O curso fornece tanto conceitos teóricos como exemplos práticos relativos aos requisitos da Diretiva NIS 2, que o ajudarão a apoiar as organizações no cumprimento dos requisitos da diretiva.
 - O curso inclui exercícios de tipo descritivo e questionários de escolha múltipla, alguns deles baseados em cenários.
 - Os participantes são incentivados a interagir entre si e a participar em discussões construtivas ao realizar os questionários e exercícios.
 - A estrutura dos questionários é semelhante à do exame de certificação.
-

Programa

- Introdução à Diretiva NIS 2 e iniciação da implementação da Diretiva NIS 2
- Análise do programa de conformidade com a Diretiva NIS 2, gestão de ativos e gestão de risco
- Controlo de cibersegurança, gestão de incidentes e gestão de crises
- Comunicação, testes, monitorização e melhoria contínua em cibersegurança