

Implementing Cisco Secure Access Solutions (SISAS)

- **Formato do curso:** Presencial
- **Localidade:** Lisboa
- **Com certificação:** CCNP Security
- **Data:** 18 Mar. 2019 a 22 Mar. 2019
- **Preço:** 2720€
- **Horário:** Laboral - das 09h00 às 17h00
- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 35 horas

Implementar Secure Access Solutions é uma formação oficial Cisco de 5 dias integrante da certificação Cisco Certified Network Security Professional (**CCNP Security**). Permite preparar os engenheiros de segurança com o conhecimento e experiência prática necessária para a implementação do serviço de acesso seguro à rede baseado em Cisco Engine Services Identity e 802.1X.

Destinatários

- Clientes e Parceiros Cisco
- Público em geral que pretenda contruir carreira nas áreas de Segurança de Redes e de Sistemas de Informação.

Pré-requisitos

- Recomendada formação CCNA Security.

Objectivos

O objetivo do curso é proporcionar aos alunos conhecimentos fundamentais e as capacidades para a implementação dos serviços de segurança do acesso as redes informáticas, utilizando soluções baseadas em Cisco ISE.

Após a conclusão deste curso, o aluno será capaz de responder aos seguintes objetivos:

- Compreender a arquitetura Cisco Identity Services Engine e Cisco Identity Services.
- Compreender, implementar e operar a arquitetura 802.1X.

- Entender de forma genérica o protocolo Extensible Authentication (EAP).
 - Implementação da Infra-estrutura de chave pública com ISE.
 - Compreender, implementar serviços de autenticação interna e externa.
 - Implementação MAC Authentication Bypass.
 - Mecanismos de autenticação baseado em políticas.
 - Compreender características do Cisco TrustSec.
 - Implementação de Web Authentication and Guest Access.
 - Implementação dos serviços de ISE Posture service.
 - Implementação dos serviços de ISE Profiling.
 - Entender Bring Your Own Device (BYOD) com ISE.
 - Solução de problemas no ISE.
-

Programa

- Threat Mitigation through Identity Services
- Cisco ISE Fundamentals
- Advance Access Control
- Web Authentication and Guest Access
- Endpoint Access Control
- Troubleshooting Network Access Control