SC-900: Introduction to Microsoft Security, Compliance, and Identity

Microsoft - Security

- **Nível:** Entrada
- **Duração:** 7h

Sobre o curso

Este curso fornece conhecimentos introdutórios sobre conceitos de segurança, conformidade e identidade, bem como sobre as soluções da Microsoft baseadas na cloud relacionadas com estes temas.

Destinatários

O público-alvo deste curso pretende obter uma introdução aos conceitos de segurança, conformidade e identidade (SCI) em serviços Microsoft baseados na cloud e relacionados. O conteúdo deste curso está alinhado com o domínio de objetivos do exame SC-900.

Os candidatos devem estar familiarizados com o Microsoft Azure e o Microsoft 365, e compreender de que forma as soluções de segurança, conformidade e identidade da Microsoft podem abranger estas áreas para fornecer uma solução holística e de ponta a ponta.

Pré-requisitos

Antes de frequentar este curso, os formandos devem ter:

- Compreensão geral de conceitos de redes e computação em cloud.
- Conhecimentos gerais de TI ou qualquer experiência geral de trabalho num ambiente de TI.
- Compreensão geral do Microsoft Azure e do Microsoft 365.

Programa

- Introdução aos conceitos de segurança, conformidade e identidade
- Introdução ao Microsoft Entra
- Introdução às soluções de segurança da Microsoft
- Introdução ao Microsoft Priva e ao Microsoft Purview

Introdução aos conceitos de segurança, conformidade e identidade

Aprenda os conceitos fundamentais que sustentam as soluções de segurança, conformidade e identidade, incluindo responsabilidade partilhada, Zero Trust, residência de dados, o papel dos fornecedores de identidade e muito mais.

- Descrever os conceitos de segurança e conformidade
- Descrever os conceitos de identidade

Introdução ao Microsoft Entra
O Microsoft Entra ID é a solução da Microsoft baseada na cloud para gestão de identidades e acessos. Aprenda sobre os serviços do Microsoft Entra e os tipos de identidade, autenticação segura, funcionalidades de gestão de acessos, bem como proteção e governance de identidades.

- Descrever a função e os tipos de identidade do Microsoft Entra ID
- Descrever as capacidades de autenticação do Microsoft Entra ID
- Descrever as capacidades de gestão de acessos do Microsoft Entra
- Descrever as capacidades de proteção e governance de identidades do Microsoft Entra

Introdução às soluções de segurança da Microsoft
Conheça as capacidades de segurança da Microsoft. Os tópicos abordados incluem funcionalidades de segurança da rede e da plataforma do Azure, gestão de segurança no Azure e o Microsoft Sentinel. Vai também aprender sobre proteção contra ameaças com o Microsoft Defender XDR e gestão de segurança no Microsoft 365.

- Descrever o Microsoft Security Copilot
- Descrever os principais serviços de segurança de infraestrutura no Azure
- Descrever as capacidades de gestão de segurança no Azure
- Descrever as funcionalidades de segurança do Microsoft Sentinel
- Descrever a proteção contra ameaças com o Microsoft Defender XDR

Introdução ao Microsoft Priva e ao Microsoft Purview

Conheça as soluções de conformidade da Microsoft. Os tópicos abordados incluem o portal de conformidade do Microsoft Purview, proteção e governance da informação no Microsoft 365, riscos internos, auditoria e soluções de eDiscovery. Serão também abordadas as capacidades de governance de recursos do Azure.

- Descrever o portal Service Trust da Microsoft e as funcionalidades de privacidade
- Descrever as soluções de segurança de dados do Microsoft Purview
- Descrever as soluções de conformidade de dados do Microsoft Purview
- Descrever as soluções de governance de dados do Microsoft Purview