Administração de Microsoft Exchange Online

Tecnologia - Redes e Sistemas

- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 14h

Sobre o curso

Aprende a implementar e administrar o Microsoft Exchange Online em ambientes empresariais.

Este curso de Microsoft Exchange Online foi desenhado para profissionais que pretendem implementar e administrar serviços de messaging em ambiente cloud. Ao longo da formação, são trabalhados os principais componentes de configuração, gestão, permissões, segurança, compliance e mail flow no ecossistema Microsoft 365.

A formação centra-se na **administração do Microsoft Exchange Online**, incluindo recipients, Microsoft 365 Groups, permissões, roles, PowerShell, proteção de mensagens, archiving, auditing e cenários de hybrid deployment e mailbox migrations.

Destinatários

O curso destina-se a administradores de sistemas que pretendem implementar e administrar o Microsoft Exchange Online.

Objetivos

- Administrar ambientes Microsoft Exchange Online
- Compreender os principais componentes de configuração e gestão do Exchange Online
- Gerir recipients, Microsoft 365 Groups, permissões, roles e recursos
- Configurar e administrar mail flow no Exchange Online
- Implementar mecanismos de proteção, compliance, archiving e auditing
- Planear cenários híbridos e mailbox migrations

Condições

Para particulares

• 10% do valor total pago no ato da inscrição; restante valor até 7 dias antes do início do curso.

• Formandos não residentes em Portugal: pagamento de 50% no ato da inscrição; restante valor até 7 dias antes do início do curso.
• Possibilidade de pagamento faseado.
• Possibilidade de beneficiar do Cheque Formação+Digital até 750€ (conforme elegibilidade).
• Isenção de IVA para particulares.

Para empresas

• Empresas nacionais: pagamento a 30 dias, contra fatura (acresce IVA à taxa legal em vigor).
• Empresas da UE e fora da UE: valores isentos de IVA e pagamento a pronto.

Pré-requisitos

- Conhecimentos de administração de sistemas
- Conhecimentos de Entra ID

Programa

- Planeamento e Gestão do Exchange Online
- Gestão de Mail Flow no Exchange Online
- Gestão de Message Hygiene e Compliance no Exchange Online
- Gestão de dispositivos móveis no Exchange Online
- Planeamento de um ambiente híbrido e mailbox migrations no Exchange Online

Planeamento e Gestão do Exchange Online

Introduz a administração do Exchange Online, incluindo recipients, Microsoft 365 Groups, permissões, roles e PowerShell. O objetivo é enquadrar a gestão do serviço em ambiente Microsoft 365.

- O que é o Exchange Online
- Gestão de recipients do Exchange Online
- Gestão de Microsoft 365 Groups no Exchange Online
- Criação e gestão de recipients do Exchange
- Gestão de endereços de email, listas e recursos
- Configuração de permissões no Exchange Online
- Gestão de Admin Roles
- Gestão de User Roles
- Gestão do Exchange Online com PowerShell

Gestão de Mail Flow no Exchange Online

Explora a gestão de mail flow no Exchange Online, incluindo troubleshooting, problemas de transporte e análise com logs. Este módulo ajuda a compreender a circulação das mensagens no serviço.

- Gestão de Mail Flow
- Troubleshooting de Mail Flow

- Troubleshooting de problemas de transporte
- Troubleshooting com logs

Gestão de Message Hygiene e Compliance no Exchange Online

Este módulo aborda proteção e compliance no Exchange Online, com foco em anti-malware, anti-spam, Defender for Office 365, archiving, auditing e content search.

- Gestão de políticas de anti-malware e anti-spam
- Gestão do Microsoft Defender for Office 365
- Messaging Compliance no Exchange
- Gestão de arquivo e auditoria no Exchange Online
- Gestão de content search

Gestão de dispositivos móveis no Exchange Online

Foca-se na gestão de dispositivos móveis no Exchange Online, incluindo mailbox policies e controlo de acesso. Permite perceber como administrar o acesso ao serviço em contexto móvel.

- Mobile Device Mailbox Policies
- Gestão de acesso de dispositivos móveis

Planeamento de um ambiente híbrido e mailbox migrations no Exchange Online

Aborda o planeamento de ambientes híbridos e mailbox migrations no Exchange Online. Inclui requisitos, Hybrid Configuration Wizard e diferentes abordagens de migração entre ambientes.

- Requisitos de Exchange Hybrid Deployment
- Planeamento da execução do Hybrid Configuration Wizard
- Planeamento de mailbox migrations
- IMAP migrations
- Cutover migrations e staged migrations