

MS-203 Microsoft 365 Messaging

Questo corso esamina gli elementi chiave dell'amministrazione della messaggistica di Microsoft 365, tra cui il trasporto dei messaggi e il flusso di posta, la sicurezza della messaggistica, la protezione attiva e la conformità, l'infrastruttura di messaggistica e la messaggistica ibrida. Questo corso è pensato per i professionisti IT che distribuiscono e gestiscono l'infrastruttura di messaggistica per Microsoft 365 nella loro azienda.

Durata corso 5 giorni

Destinatari

Gli amministratori dei sistemi di messaggistica distribuiscono, configurano, gestiscono, risolvono i problemi relativi ai destinatari, le autorizzazioni, la protezione della posta, il flusso di posta e le cartelle pubbliche sia negli ambienti aziendali sia nei cloud aziendali. Le loro responsabilità includono la gestione della protezione attiva dei messaggi, dell'infrastruttura di messaggistica, della configurazione ibrida e della migrazione. Per implementare una topologia ibrida sicura che soddisfi le esigenze aziendali di un'organizzazione moderna, l'amministratore di messaggistica deve collaborare con l'amministratore della sicurezza e con Microsoft 365 Enterprise Administrator. L'amministratore della messaggistica deve avere una conoscenza operativa dei tipi di autenticazione, delle licenze e dell'integrazione con le applicazioni Microsoft 365.

Obiettivi

- Configurare e gestire la pipeline di trasporto
- Gestire e risolvere i problemi relativi al flusso di posta e al trasporto
- Gestire la protezione attiva e la conformità dei messaggi
- Gestire l'autenticazione per la messaggistica
- Configurare le impostazioni aziendali e la condivisione
- Gestire i dispositivi mobili
- Gestire le autorizzazioni basate sui ruoli
- Creare e gestire oggetti destinatario e risorse
- Pianificare, implementare e risolvere i problemi relativi alle cartelle pubbliche
- Pianificare un ambiente ibrido
- Eseguire la migrazione delle cassette postali
- Distribuire e risolvere i problemi di un ambiente ibrido

Moduli / Modules

Module 1: Manage the transport pipeline in Microsoft 365

- Explore transport services
- Configure message transport
- Manage transport rules

Module 2: Manage and troubleshoot mail flow in Microsoft 365

- Manage mail flow
- Troubleshoot mail flow
- Troubleshoot transport issues
- Troubleshoot mail flow using logs

Module 3: Manage message hygiene in Microsoft 365

- Manage anti-malware and anti-spam policies
- Explore threat protection in Microsoft 365 Defender

Module 4: Manage compliance in Microsoft 365

- Explore messaging compliance in Microsoft 365

- Explore messaging compliance in Exchange
- Manage Exchange Online archiving and auditing
- Manage content search

Module 5: Manage your Microsoft 365 messaging environment

- Manage authentication for messaging
- Configure organizational settings
- Configure organizational sharing
- Explore mobile device mailbox policies
- Manage mobile device access

Module 6: Manage role-based permissions in Microsoft 365

- Manage administrator roles
- Manage user roles
- Analyze role-based permissions

Module 7: Manage recipient objects and resources in Microsoft 365

- Explore the different types of Exchange recipients
- Create and manage Exchange recipients
- Manage email addresses, lists, and resources

Module 8: Manage public folders in Microsoft 365

- Design your public folder hierarchy
- Create and manage public folders
- Troubleshoot public folders

Module 9: Manage the hybrid deployment life cycle

- Explore Exchange hybrid deployment requirement
- Plan and configure a hybrid deployment using the Hybrid Configuration Wizard
- Provide a gateway for Internet email using Edge Transport servers
- Implement advanced hybrid functionality
- Troubleshoot hybrid deployments

Module 10: Manage mailbox migrations

- Plan mailbox migrations
- Run IMAP migrations
- Run cutover and staged migrations