

MS 20341 – Introducción a las soluciones de Microsoft Exchange Server 2013

Curso que ofrece los conocimientos necesarios para configurar y administrar un entorno de mensajería con Microsoft Exchange Server 2013. El curso proporcionará guías, mejores prácticas y consideraciones que ayudarán al profesional TI en el despliegue y gestión del servidor. El curso prepara para el examen de certificación 70-341.

Objetivos

Al finalizar el curso los alumnos serán capaces de:

- Planificar y preparar el despliegue y la gestión de Microsoft Exchange Server 2013
- Planificar un despliegue de servidor de correo y la configuración del rol de servidor
- Crear y administrar recipientes en Exchange Server 2013
- Planificar y configurar la conectividad de cliente al servidor Exchange
- Planificar y configurar el transporte de mensajes
- Planificar e implementar alta disponibilidad
- Planificar y configurar la recuperación de desastres para Exchange Server 2013
- Planificar y configurar las opciones de seguridad de mensaje
- Planificar y configurar la seguridad y la auditoría administrativa
- Monitorizar y resolver problemas de Exchange Server 2013

Duración

El curso tiene una duración de 25 horas

Perfil del alumno

- Mínimo de dos años de experiencia administrando Windows Server
- Mínimo de dos años de experiencia con Servicios de Dominio (AD DS)
- Mínimo de dos años de experiencia trabajando con resolución de nombres y certificados

Temario

1. Desplegar y administrar Exchange Server 2013

- Prerrequisitos de Exchange Server 2013
- Despliegue de Exchange Server 2013
- Gestión de Exchange Server 2013

2. Planificar y configurar servidores de correo

- Visión general del rol de servidor de buzón de correo
- Planificar el despliegue del servidor
- Configurar servidores de buzón de correo

3. Administrar objetos recipiente

- Administrar los recipientes de Exchange Server 2013
- Administrar listas de direcciones y políticas en el rol de servidor

4. Planificar y desplegar servidores de acceso cliente

- Planificar el despliegue de servidores de acceso de cliente
- Configurar el rol de servidor de acceso de cliente
- Administrar los servicios de acceso de cliente

5. Planificar y configurar la conectividad de mensajería de cliente

- Conectividad de cliente al servidor
- Configurar Outlook Web App
- Planificar y configurar la mensajería móvil
- Configurar el acceso a Internet seguro para el acceso de cliente

6. Planificar y configurar el transporte de mensaje

- Visión general del transporte de mensajes
- Planificar y configurar transporte de mensajes
- Gestionar las reglas de transporte

7. Planificar e implementar Alta Disponibilidad

- Alta Disponibilidad en Exchange Server 2013
- Configurar bases de datos de buzones en alta disponibilidad
- Configurar los servidores de acceso de cliente en alta disponibilidad

8. Planificar e implementar Recuperación de Desastres en Exchange Server 2013

- Planificar la mitigación de desastres
- Planificar e implementar la copia de seguridad en Exchange Server 2013
- Planificar e implementar la recuperación en Exchange Server 2013

9. Planificar y configurar las opciones de seguridad de mensaje

- Planificar la seguridad de mensaje
- Implementar una solución antivirus para Exchange Server 2013
- Implementar una solución antispam para Exchange Server 2013

10. Planificar y configurar seguridad y auditoría administrativa

- Configurar el control de acceso mediante roles

- Configurar el registro de auditoría

11. Monitorizar y resolver problemas en Exchange Server 2013

- Monitorizar Exchange Server 2013
- Mantener Exchange Server 2013
- Resolver problemas de Exchange Server 2013