

SharePoint Hybrid Deployment and Migration. (MS-050)

SharePoint Hybrid Deployment and Migration. (MS-050)



Seminar



Zurzeit keine Termine



Teilnahmebescheinigung



Präsenz / Virtual Classroom



40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 29522 | Herstellernummer: MOC-MS-050

Stand: 09.05.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29522>

Das Geschäftsklima hat sich verändert. Die Menschen wollen ohne kollaborative Grenzen kommunizieren. Unternehmen benötigen dazu IT-Lösungen, die sowohl kostengünstig als auch flexibel sind. Und die Unternehmen beginnen, dazu hybride SharePoint Umgebungen zu konfigurieren und Inhalte als Lösung in die Cloud zu migrieren.

Nutzen

In diesem Training lernen Sie,

- wie Sie den SharePoint Server 2019 bereitstellen und konfigurieren, der auf die Anforderungen moderner Arbeitsmethoden zugeschnitten ist.
- wie Sie verschiedene SharePoint-Serviceanwendungen konfigurieren und verwalten, um sich auf eine hybride Bereitstellung vorzubereiten.
- wie Sie SharePoint-Hybridszenarien planen und implementieren, die eine nahtlose Benutzererfahrung bieten.
- wie Sie den Prozess der Inhaltsmigration und die verfügbaren Ressourcen und Tools entwerfen, die Sie bei der Migration von Inhalten zu SharePoint und OneDrive in Microsoft 365 verwenden können.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an IT-Professionals und IT-Consultants, die SharePoint vor Ort bereitstellen und verwalten und daran interessiert sind, hybride Szenarien zu implementieren sowie Inhalte auf Microsoft 365 zu migrieren.

Voraussetzungen

Sie sollten über folgende Kenntnisse verfügen:

- Erfahrung mit Windows PowerShell.
- Grundlegendes Verständnis der SQL Server-Verwaltung.
- Grundlegendes Verständnis von Netzwerken, einschließlich DNS.
- Grundkenntnisse der Windows-Serververwaltung.
- Grundkenntnisse von Active Directory und Azure AD.
- Grundlegendes Verständnis der Verwaltung mobiler Geräte und alternativer Betriebssysteme (Android und MacOS).

Inhalte des Seminars

Module 1: SharePoint infrastructure This module is about fundamental SharePoint Infrastructure. It describes the components in SharePoint farm. It also discusses how to install and configure SharePoint farm.

- Plan a SharePoint farm
- Overview of SharePoint Server 2019
- Install and manage a SharePoint farm

Module 2: SharePoint authentication and security This module is about SharePoint Authentication and Security. It introduces different authentication methods in SharePoint 2019.

- Plan authentication
- Configure federated authentication

Module 3: SharePoint content management This module is about SharePoint Content Management. It discusses the content structure in SharePoint. It also provides details on authorization and content access in SharePoint.

- Plan sites and site collections
- Manage access to content
- Configure and manage site collections

Module 4: SharePoint service applications This module is all about SharePoint service applications and workflow. It describes how to provision and manage a BCS service application and User Profile service application. Specifically, we discuss how to import and export BDC models as well as how to import user properties to SharePoint.

- SharePoint service applications and workflow
- Plan and configure BCS and Secure Store service
- Plan and configure user profile service

Module 5: Plan and configure Managed Metadata service This module is about the integral functionalities, such as the Managed Metadata Service, content types, and term sets, that allow you to create and disseminate an information architecture. It introduces the purpose of content types as well as the concepts behind the managed metadata service, including taxonomies, term sets, and enterprise keywords.

- Manage content types
- Overview of Managed Metadata service
- Configure the Managed Metadata service

Module 6: Plan and configure search This module is about enterprise search service application. It provides details on planning and configuring content sources, crawl schedules, and crawl rules. It also discusses how to provision search management of a range of search components, such as Query Rules, Result Types and Display Templates.

- Plan enterprise search
- Configure enterprise search
- Manage enterprise search

Module 7: Overview of SharePoint hybrid scenarios This module is all about planning SharePoint Server hybrid. It provides an overview of SharePoint hybrid scenarios as well as requirements for configuration.

- Overview of SharePoint hybrid scenarios
- Plan SharePoint Server hybrid

Module 8: Implement SharePoint hybrid scenarios This module is focused on implementing SharePoint hybrid scenarios. Specifically, it discusses the hybrid configuration roadmaps, including the configuration of hybrid infrastructure and hybrid picker. It also introduces On-premises data gateway to enable using Microsoft 365 features in SharePoint Server 2019.

- Implement SharePoint hybrid scenarios
- Configure on-premises data gateway

Module 9: Implement SharePoint hybrid search This module is focused on SharePoint hybrid search. It introduces different types of hybrid search, including cloud hybrid search and hybrid federated search. It explains how to set up hybrid search and configure search results

- Overview of SharePoint hybrid search
- Configure SharePoint hybrid search

Module 10: Plan content migration This module is all about planning the migration process to the cloud. It provides an overview of resources and tools to leverage during migration process.

- Overview of content migration
- Prepare for content migration

Module 11: Migrate content to Microsoft 365 This module is focused on using SharePoint Migration Tool (SPMT) to migrate content to the cloud. Specifically, it discusses the requirement and limitation of SPMT. It introduces different migration methods for different data source, such as file shares and SharePoint content.

- Migrate content with SPMT
- Migrate content with Migration Manager
- Migrate content with Mover

Wichtige Hinweise

Dieses Training ersetzt den Kurs MS-301 Deploying SharePoint Server Hybrid. Eine Prüfung und Microsoft Zertifizierung ist nicht vorgesehen.

jetzt auch online Teilnahme möglich durch unsere Virtual Classroom (VC) Lösung. Wegen Reiseeinschränkungen können Sie nicht zu uns kommen? Wir binden Sie gerne online in das live Seminar ein. Kontaktieren Sie uns direkt damit wir dieses für Sie organisieren.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29522> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.