

Référence : SHP-MIGSE

Niveau :Administration

Prochaines sessions

Durée : 2 jours

Tarif : 1 500,00 €

[Intra à distance.](#)

Nombre de participants par session : 8 maximum

[Intra sur site.](#)

Inter à distance uniquement

[Prochaines dates en ligne](#)

Pour toutes demandes concernant cette formation [Nous Contacter](#)

Avec la fin du support de SharePoint 2019 en juillet 2026 le passage à la version SharePoint SE devient critique.

SharePoint SE propose une nouvelle offre du produit avec des mises à jour continuent afin de profiter des dernières versions pour chaque fonctionnalité.

La migration vers SharePoint SE devient quasiment indispensable pour continuer de fournir un service de qualité et à jour en termes de sécurité.

Cette formation vous fera partir d'un environnement SharePoint 2019 pour réaliser une migration vers SharePoint SE.

Avec cette formation vous serez en mesure de faire une migration vers SharePoint SE en étant assuré de pouvoir la mener à bien.

A partir d'un serveur Virtualisé vous exécuterez une migration sur place d'un serveur SharePoint 2019 vers SharePoint SE.

Public

Administrateur SharePoint.
Chef de projet SharePoint.
Techniciens support niveau 3

Pré-requis

Bonnes connaissances de l'infrastructure SharePoint.

Avant ce Stage

Après ce Stage

[Administration de SharePoint édition avec abonnement](#)

Pédagogie

50 % de cours/démonstrations - 50% de mise en pratique

Objectifs

- Comprendre l'évolution de SharePoint Server.
- Assurer la continuité de service avec un temps d'interruption minimal.
- Migrer l'ensemble du contenu validé (bases de contenu) et reconfigurer les services applicatifs.

- Moderniser progressivement l'expérience utilisateur.
- Mettre en place une gouvernance et un plan d'exploitation durable.

Profil de l'animateur

Formateur expert MCT

Méthode d'évaluation

En début et en fin de formation, les stagiaires réalisent une auto-évaluation de leurs connaissances et compétences en lien avec les objectifs de la formation.

L'écart entre les deux évaluations permet ainsi de mesurer leurs acquis.

Module 1 - Introduction et nouveautés de SharePoint SE

- Architecture générale de SharePoint SE.
- Nouveautés apportées par SE
- Comparaison SP2019 vs SPS

Travaux Pratiques

- Analyse d'un environnement SP2019 existant
- Identifier la version de SharePoint 2019
- Identifier la structure des collections de sites et des bases de contenus

Module 2 - Préparation de l'infrastructure

- Prérequis Windows Server.
- SQL Server configurations optimales.
- Topologie recommandée
- Certificats, sécurité, comptes de services.
- Méthodes de haute disponibilité

Travaux Pratiques

- Mise en place d'un plan d'architecture cible + matrice comptes de service

Module 3 - Préparer le contenu SharePoint 2019

- Identifier les éléments à migrer.
- Réduire les risques et les échecs de migration.
- Analyse des bases de contenu.
- Détection des personnalisations
- Compatibilité avec SharePoint SE.
- Nettoyage et purges recommandées avant migration

Travaux Pratiques

- Audit d'une collection de sites avec test de compatibilité.
- Identifier les applications et la migration
- Identifier les services et la compatibilité avec SE

Module 4 - Méthodologie de migration

- Réaliser une migration
- Valider les sites après upgrade
- Résolution des erreurs courantes

Travaux Pratiques

- Migration d'une base de contenu réelle et résolution des erreurs
- Vérification de la migration en-place

Module 5 - Migration et modernisation des services applicatifs

- Migrer et reconfigurer les services critiques
- User Profile Service (UPS)
Managed Metadata
- Secure Store
- Workflow Manager / Power Automate
- Migration des Solutions Farm & Sandboxed

Travaux Pratiques

- Migration du service Managed Metadata + tests fonctionnels

Module 6 - Modernisation de l'expérience SharePoint

- Moderniser les sites lors de la migration
- Mettre en place une stratégie d'évolution
- Passage du mode classique ? moderne
- Modernisation des listes/bibliothèques
- Page d'accueil moderne, WebParts modernes
- Retrait progressif des composants hérités
- Compatibilité solutions SPFx

Travaux Pratiques

- Modernisation d'un site d'équipe existant
- Transformer un site classique en site Moderne
- Utiliser les WebPart Modernes pour transformer les pages en moderne

Module 7 - Tests de validation, performance & sécurité

- Plan de tests fonctionnels
- Tests de charge et de performances
- Vérification du crawl de recherche
- Contrôles de sécurité (TLS, permissions, logs)
- Documentation de migration

Travaux Pratiques

- Création d'un plan de test complet + checklist de migration.

Module 8 - Opérations post-migration

- Scripts PowerShell de monitoring
- Automatisation des sauvegardes
- Gestion des CU & patching continu
- Modèle de gouvernance
- Suivi et MCO

Travaux Pratiques

- Écriture d'un script PowerShell de supervision d'une ferme SE
- Suivi des logs
- Suivi des mises à jour

Clôture de Stage

Rappel en synthèse de la formation, votre avis sur la formation et vos suggestions.