

Mis à jour le 29/01/2026

S'inscrire

Formation MOVEit MFT Essentials

3 jours (21 heures)

Présentation

MOVEit MFT est une solution de transfert de fichiers sécurisé conçue pour les environnements critiques. Ce logiciel permet de centraliser, automatiser et surveiller tous les échanges de fichiers sensibles entre utilisateurs, systèmes internes et partenaires externes.

Notre formation MOVEit MFT Essentials vous permettra de prendre en main l'outil, de mettre en place des transferts de fichiers sécurisés via des protocoles tels que SFTP, FTPS ou HTTPS, et d'automatiser vos flux grâce au moteur MOVEit Automation.

Vous apprendrez à protéger vos fichiers en transit et au repos, à configurer des workflows conditionnels et à tracer chaque action via des logs d'audit.

MOVEit s'intègre parfaitement aux architectures DevOps, hybrides ou cloud, et vous permettra d'automatiser vos transferts dans vos pipelines CI/CD, tout en assurant la conformité RGPD, HIPAA ou PCI-DSS. Vous serez également en mesure d'exploiter son API REST pour déclencher des transferts depuis vos applications ou scripts.

À la suite de cette formation, vous serez capable d'installer, configurer et exploiter MOVEit dans un environnement sécurisé, ainsi que de concevoir des processus de transfert robustes, traçables et adaptés à vos besoins métiers.

Comme toutes nos formations, celle-ci vous présentera **la dernière version stable** de la technologie et ses nouveautés.

Objectifs

- Comprendre l'architecture et le fonctionnement de MOVEit Transfer et Automation
- Mettre en place des transferts sécurisés de fichiers entre systèmes et utilisateurs
- Créer des workflows automatisés sans code pour orchestrer vos échanges
- Intégrer MOVEit dans un pipeline DevOps ou une architecture hybride
- Appliquer les bonnes pratiques de sécurité, d'audit et de conformité
- Superviser et diagnostiquer les flux de transfert dans un environnement de production

Public visé

- Ingénieurs DevOps
- Administrateurs systèmes
- RSSI
- Chefs de projet IT

Pré-requis

- Connaissances de base en réseau
- Notion de DevOps

Introduction au Managed File Transfer

- Comprendre les enjeux du transfert de fichiers sécurisé
- Limitations des solutions FTP/SCP traditionnelles
- Cas d'usage typiques en entreprise et en environnement DevOps
- Présentation de MOVEit MFT Essentials
- Positionnement vis-à-vis des autres outils MFT du marché

Architecture de MOVEit et scénarios de déploiement

- Composants clés : MOVEit Transfer, Automation, Gateway
- Architecture DMZ, sécurité périphérique, DMZ Gateway
- Déploiement sur site, cloud ou hybride
- Gestion du stockage, des bases de données et de la haute disponibilité
- Intégration dans une infrastructure existante

Premiers pas avec MOVEit Transfer

- Navigation dans l'interface web MOVEit Transfer
- Création d'utilisateurs et gestion des groupes
- Création de dossiers et configuration des droits d'accès
- Transferts manuels via interface web et client FTP
- Utilisation de MOVEit Client et applications mobiles
- Atelier : Configuration d'un utilisateur, d'un espace sécurisé, et réalisation d'un transfert de fichier via interface web et SFTP

Sécurisation des échanges et conformité

- Protocoles sécurisés supportés : SFTP, FTPS, HTTPS
- Chiffrement des fichiers au repos et en transit
- Authentification locale, LDAP, SSO et MFA
- Contrôle d'accès granulaire et politiques de mot de passe
- Journalisation et audit des opérations utilisateurs

Automatisation avec MOVEit Automation

- Présentation du moteur Automation
- Création de tâches et workflows sans code
- Déclencheurs : planifiés, à la demande, par événement
- Étapes d'un workflow : transfert, renommage, notification
- Gestion des erreurs et reprise automatique
- Atelier : Création d'un workflow automatisé de transfert + notification par email en cas d'échec

Intégration dans une démarche DevOps

- Utilisation de l'API REST MOVEit : authentification, endpoints
- Appel de transferts depuis un script ou une application
- Intégration dans une pipeline CI/CD
- Envoi automatique d'artefacts ou de rapports post-build
- Bonnes pratiques d'industrialisation MFT dans un SI DevOps
- Atelier : Intégration de MOVEit dans un pipeline CI pour déposer automatiquement un fichier dans un espace sécurisé

Supervision et exploitation opérationnelle

- Monitoring des transferts en temps réel
- Configuration d'alertes et de notifications automatisées
- Visualisation des logs et export pour SIEM
- Rapports d'activité (utilisateurs, transferts, erreurs)
- Suivi des quotas, des délais d'expiration et des fichiers inactifs

Sécurité avancée et conformité réglementaire

- Gestion de la rétention, des cycles de vie des fichiers
- Rotation des clés de chiffrement et sécurité FIPS
- Conformité aux normes : RGPD, HIPAA, PCI-DSS
- Configuration DMZ sécurisée avec MOVEit Gateway
- Accès distant contrôlé et prévention des fuites de données

Bonnes pratiques, audit et exploitation long terme

- Politique de nommage, permissions et gouvernance
- Sauvegarde, mise à jour et plan de continuité

- Tests de montée en charge et d'indisponibilité simulée
- Maintien de la conformité dans le temps
- Synthèse, retours d'expérience et Q/R finale

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.