

# MOVEit® REST API

Accès intégré aux services et à l'administration MOVEit

FICHE TECHNIQUE

## FONCTIONNALITÉS

- Créer, transférer et supprimer des fichiers, des dossiers ou des utilisateurs avec MOVEit Transfer
- Créer, mettre à jour, exécuter et supprimer des tâches au sein de MOVEit Automation
- Générer des rapports d'activité sur les tâches, les audits et les fichiers avec MOVEit Automation
- Accéder à des informations détaillées sur les hôtes de MOVEit Automation
- Démarrer, arrêter et vérifier l'état du programmeur MOVEit Automation
- Récupérer des données détaillées sur l'état, les rapports et les logs d'audit
- Compatible avec les pare-feu - fonctionne sur HTTPS (port 443)
- Inclut le framework Swagger d'outils de développement d'API
- Accès entrant via des langages tels que PowerShell, Python et .Net
- Accès sortant via PowerShell
- Pas besoin d'installer des bibliothèques

**Accédez à une grande variété de services et de capacités administratives de MOVEit Transfer et de MOVEit Automation. Appel de tâches de MOVEit Automation vers des services Web externes via PowerShell.**

## Intégrer MOVEit avec des scripts et services externes

L'interface MOVEit REST API propose un accès programmatique à de nombreuses fonctions et services administratifs de MOVEit Transfer et MOVEit Automation. On peut y accéder à partir de n'importe quel langage de script, notamment PowerShell, Python, Perl ou un client HTTP en ligne de commande tel que Curl. Elle peut également interagir avec des outils tiers qui fournissent des capacités d'interface REST.

L'authentification s'effectue par le biais d'un schéma de passage de jeton standard de l'industrie, nécessitant un nom d'utilisateur et un mot de passe qui renvoie un jeton limité dans le temps, qui peut ensuite être utilisé pour les demandes suivantes.

## Aide au développement

MOVEit Transfer et MOVEit Automation incluent tous deux l'interface Swagger - un framework populaire d'outils de développement d'API pour la spécification OpenAPI (OAS). Grâce à cette interface Web, un utilisateur peut voir comment les appels interagissent avec l'interface REST en exécutant des scripts contre les interfaces et voir le résultat de manière interactive. Il s'agit d'un excellent moyen pour les administrateurs de se familiariser avec les API.

## Appels sortants de MOVEit Automation

MOVEit Automation a la possibilité d'appeler d'autres services REST via des scripts PowerShell à partir d'une tâche d'automatisation. Les données et les fichiers renvoyés peuvent être copiés vers d'autres hôtes ou utilisés dans le cadre de l'étape suivante d'une tâche à plusieurs étapes. Cela permet à MOVEit Automation de s'intégrer à des réseaux de stockage externes, à des serveurs de bases de données et à des services Web en général. Les utilisateurs peuvent désormais tirer parti des riches écosystèmes PowerShell et .Net des modules et bibliothèques disponibles pour les aider dans un large éventail de tâches et de workflows.

## Disponibilité

L'interface API entrante est disponible en option pour MOVEit Transfer et MOVEit Automation, et est incluse dans les bundles MOVEit Transfer Standard, Professional, et Premium. Elle est également disponible en option pour MOVEit Automation Enterprise, et est incluse dans les bundles MOVEit Automation Standard, Professional, et Premium. La possibilité de se connecter à d'autres services web via PowerShell à partir d'Automation est fournie comme une fonctionnalité standard du produit avec MOVEit Automation Enterprise, Standard, Professional et Premium.



Pour essayer gratuitement notre produit, consultez le site :  
[www.ipswitch.com/fr/formulaires/essais-gratuits/moveit-transfer](http://www.ipswitch.com/fr/formulaires/essais-gratuits/moveit-transfer)

 [facebook.com/progresssw](https://facebook.com/progresssw)

 [twitter.com/progresssw](https://twitter.com/progresssw)

 [youtube.com/progresssw](https://youtube.com/progresssw)

 [linkedin.com/company/progress-software](https://linkedin.com/company/progress-software)