



Comment configurer la Connection SFTP avec Alden

Qu'est-ce que le SFTP?

Le SFTP (Secure File Transfer Protocol) est une méthode sécurisée de transfert de fichiers entre systèmes.

Il utilise le chiffrement SSH pour protéger les données et garantir leur intégrité.

Pourquoi c'est important

- **Chiffrement** : les commandes et les données sont chiffrées
- **Authentification** : utilise des clés SSH
- **Fiabilité** : empêche les accès non autorisés et garantit l'intégrité des données

Étape 1 - Rassembler les informations requises

- Adresse du serveur SFTP (p. ex. transfer.aldensys.com)
- Numéro de port (par défaut : 22)
- Nom d'utilisateur
- Clé privée SSH
- Chemin du répertoire distant (emplacement de téléchargement / téléversement)

Étape 2 - Installer un client SFTP

Choisissez un client en fonction de votre plateforme :

- **Windows** : WinSCP, FileZilla
- **macOS / Linux** : commande SFTP intégrée ou Cyberduck
- **Automatisation** : LFTP ou Python (paramiko)



Étape 3 - Configurer l'authentification

Authentification par clé (recommandée)

1. Générer une paire de clés SSH
2. Envoyer la **clé publique** à Alden
3. Configurer le client pour utiliser la **clé privée**
4. Si un accès via pare-feu est requis, autoriser l'IP : **173.226.4.77**

Authentification par mot de passe

- Saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe dans votre client SFTP

Étape 4 - Tester la connexion

Le chef de projet d'Alden planifiera un test de connexion avec votre équipe.