

## **EasySave V1.1 – Quick start guide (EN)**

This tool is designed to back up your sensitive data securely. This guide helps you set up and run your first backup in no time.

### **Prerequisites**

- OS: Windows 10 or 11
- Environment: .NET Runtime 10.0 must be installed
- Permissions: Read/Write access to Source and Target directories

### **Getting started**

1. Navigate to the installation folder
2. Execute EasySave.exe to launch the application
3. The main menu will appear. Use the number keys (0-9) and Enter to navigate

### **Main menu options**

- 1- Create backup job: Configure a new backup task (name, source, target, type)
- 2- Execute backup job: Run a specific saved job from the list
- 3- Execute all jobs: Run all configured jobs sequentially
- 4- Execute range: Run a consecutive range of jobs
- 5- Execute specific jobs: Pick and run individual jobs one by one
- 6- Delete a job: Remove a saved job from the list
- 7- List all jobs: Display all configured jobs with their details
- 8- Change language: Switch between English & French
- 9- Change log format: Switch between JSON & XML
- 0- Quit: Exit the application

### **How to create a backup job**

1. Select Option 1 in the menu
2. *Job name*: Enter a unique name (e.g. MyPhotos)
3. *Source path*: Paste the full path of the folder to back up (e.g. C:\Users\John\Pictures)
4. *Target path*: Paste the destination path (e.g. D:\Backups\Pictures)
5. *Backup type*: Choose the strategy ->
  - a. Type 1 for Full backup (copies everything)
  - b. Type 2 for Differential backup (copies only modified files)

### **How to run a backup**

1. Select Option 2 in the menu
2. The list of saved will appear (e.g. 1 – MyPhotos (Full))
3. Enter the Index Number of the job you want to execute (e.g. 1)
4. Wait for the confirmation message

### **Monitoring & Logs**

EasySave tracks all operations automatically. Here are their location:

- Log File (History): %AppData%\EasySave\Roaming\DailyLog\YYYY-MM-DD.json (or .xml)-> Contains details of every file transferred
- State File (Real-Time): %AppData%\Roaming\EasySave\state.json -> Shows the current progress (0-100%) of active jobs
- Job Save: %AppData%\Roaming\EasySave\jobs.json -> Contains the jobs details

## **EasySave V1.1 – Guide d'utilisation (FR)**

Cet outil vous permet de sauvegarder vos données sensibles de manière sécurisée et efficace. Ce guide vous permet de configurer et lancer votre première sauvegarde en quelques minutes.

### **Prérequis**

- Système d'exploitation : Windows 10 ou 11
- Environnement : .NET Runtime 10.0 doit être installé
- Permissions : Droit de Lecture/Ecriture sur la source et la cible

### **Lancement**

1. Ouvrez le dossier d'installation
2. Double cliquez sur EasySave.exe pour lancer le programme
3. Le menu principal s'affiche. Utilisez les touches numériques (0-9) et Entrée pour naviguer

### **Options du menu principal**

- 1- Créer une sauvegarde : Configurer un nouveau travail (nom, source, cible, type)
- 2- Exécuter une sauvegarde : Lancer un travail spécifique enregistré dans la liste
- 3- Exécuter tout : Lancer tous les travaux de sauvegarde configurés séquentiellement
- 4- Exécuter une plage : Lancer une série consécutive de travaux
- 5- Exécuter des travaux spécifiques : Sélectionner et lancer des travaux un par un
- 6- Supprimer un travail : Retirer un travail enregistré de la liste
- 7- Afficher tous les travaux : Afficher tous les travaux avec leurs détails
- 8- Changer la langue : Basculer entre Français et Anglais
- 9- Changer le format de log : Basculer le fichier log journalier entre JSON et XML
- 0- Quitter : Quitter l'application

### **Créer un travail de sauvegarde**

1. Sélectionner l'option 1 dans le menu
2. *Nom du travail* : Saisissez un nom unique (ex : MesPhotos)
3. *Chemin source* : Collez le chemin complet du dossier à sauvegarder (ex : C:\Users\John\Pictures)
4. *Chemin cible* : Collez le chemin de destination (ex : D:\Backup\Pictures)
5. *Type de sauvegarde ->*
  - a. Tapez 1 pour Complète (copie tout à chaque fois)
  - b. Tapez 2 pour Différentielle (copie uniquement les fichiers modifiés)

### **Lancer une sauvegarde**

1. Sélectionnez l'option 2 dans le menu
2. La liste des travaux enregistrés s'affiche
3. Saisissez le numéro d'index du travail à exécuter
4. Attendez le message de confirmation

### **Supervision et Journalisation**

EasySave garde une trace de toutes les opérations réalisées. Voici les emplacements :

- Fichier Log Journalier (Historique) : %AppData%\EasySave\Roaming\DailyLog\YYYY-MM-DD.json -> Contient les détails des fichiers transférés
- Fichier d'état (Temps Réel) : %AppData%\Roaming\EasySave\state.json -> Montre la progression (0-100%) des tâches actives
- Sauvegarde des travaux : %AppData%\Roaming\EasySave\jobs.json -> Contient les informations des tâches