

Copy-Item:

- * الهدف: نسخ ملف أو مجلد من موقع إلى آخر.
- * الاستخدام: يتم استخدام هذا الأمر عندما تريد إنشاء نسخة مكررة من ملف أو مجلد مع الحفاظ على الملف الأصلي دون تغيير.
- * مثال:

Copy-Item "C:\Users\YourName\Documents\file.txt" "D:\Backup"

هذا الأمر سينسخ الملف file.txt من مجلد Documents إلى مجلد Backup.

Move-Item:

- * الهدف: نقل ملف أو مجلد من موقع إلى آخر.
- * الاستخدام: يتم استخدام هذا الأمر عندما تريد نقل ملف أو مجلد من مكان إلى آخر وإزالته من المكان الأصلي.
- * مثال:

Move-Item "C:\Temp\folder" "C:\Projects"

وسيحذف المجلد الأصلي Projects إلى مجلد Temp من مجلد folder هذا الأمر سينقل المجلد

الفرق بينهما

يخلق نسخة جديدة من الملف أو المجلد: Copy-Item *

ينقل الملف أو المجلد ويحذف النسخة الأصلية: Move-Item *

خيارات إضافية

لتحديد الوجهة النهائية للنسخ أو النقل: Destination - *

لنسخ أو نقل جميع الملفات والمجلدات الفرعية بشكل متكرر: Recurse - *

لتجاوز التحذيرات وحذف الملفات الموجودة بالفعل في الوجهة: Force - *

مثال مع خيارات إضافية:

Copy-Item "C:\MyFiles" "D:\Backup" -Recurse -Force

هذا الأمر سينسخ المجلد MyFiles وجميع محتوياته إلى مجلد Backup بشكل متكرر، حتى لو كانت هناك ملفات موجودة بالفعل في المجلد الهدف.