**1. Copy-Item**

يُستخدم لنسخ الملفات أو المجلدات من موقع إلى آخر.

الأرجومنتات الأساسية:

1. -Path: المسار للمصدر الذي تريد نسخه.

2. -Destination: المسار الذي تريد نسخ العنصر إليه.

3. -Recurse: يُستخدم إذا كنت تريد نسخ جميع المحتويات داخل مجلد (بما في ذلك المجلدات الفرعية).

4. -Force: يُستخدم لتجاوز الأخطاء مثل الكتابة فوق الملفات الموجودة أو التعامل مع الملفات المخفية.

5. -Filter: لتحديد نسخ ملفات معينة بناءً على نمط (مثل \*.txt).

مثال:

Copy-Item -Path "C:\Source\File.txt" -Destination "D:\Backup"

ينسخ ملف File.txt من مجلد C:\Source إلى مجلد D:\Backup.

مثال مع نسخ مجلد كامل:

Copy-Item -Path "C:\SourceFolder" -Destination "D:\BackupFolder" -Recurse

ينسخ المجلد SourceFolder بكامل محتوياته إلى BackupFolder.

---

**2. Move-Item**

يُستخدم لنقل الملفات أو المجلدات من موقع إلى آخر.

الأرجومنتات الأساسية:

1. -Path: المسار للمصدر الذي تريد نقله.

2. -Destination: المسار الذي تريد نقل العنصر إليه.

3. -Force: يُستخدم لتجاوز الأخطاء مثل الكتابة فوق الملفات الموجودة أو التعامل مع الملفات المخفية.

4. -Filter: لتحديد نقل ملفات معينة بناءً على نمط (مثل \*.jpg).

مثال

Move-Item -Path "C:\Source\File.txt" -Destination "D:\Backup

ينقل ملف File.txt من C:\Source إلى D:\Backup.

مثال مع إعادة تسمية أثناء النقل:

Move-Item -Path "C:\Source\File.txt" –Destination "D:\Backup\RenamedFile.txx

ينقل الملف إلى D:\Backup ويُعيد تسميته إلى RenamedFile.txt.

ملاحظات إضافية:

Copy-Item لا يزيل المصدر بعد النسخ.

Move-Item يحذف العنصر من الموقع الأصلي بعد نقله.

يمكنك استخدام -WhatIf لتجربة الأمر دون تنفيذه فعليًا (لرؤية النتيجة المتوقعة).