

شرکت کیاکوشیار رایانه / مدیریت مستندات			
نام فارسی مستند		نام انگلیسی مستند	
آموزش بکاپ‌گیری از پوشه با Batch File		Folder Backup Tutorial Using a Batch File	
تاریخچه ویرایش :		طبقه بندی : محرمانه	
تاریخ	نسخه	توضیح	ویرایش کننده
1404/02/14	1.0	نسخه اولیه	مهرناز واحدیان

سلام و عرض خسته نباشید خدمت همکاران عزیز



## هدف از این آموزش:

ایجاد بکاپ از یک پوشه (مثلاً پروژه یا نرم افزار) و نگهداری حداکثر ۳۰ نسخه از آن، بدون فایل هایی با پسوند خاص مثل rar، tmp و ... هست.

## فایل هایی که داریم:

1. BackupScript.bat فایل اصلی برای اجرای عملیات بکاپ

2. backup\_config.ini فایل تنظیمات

 backup_config.ini	5/4/2025 10:07 AM	Configuration settings
 BackupScript.bat	5/4/2025 10:07 AM	Windows Batch File

## قدم 1: آماده سازی پوشه ها

باید مسیرهایی که در فایل تنظیمات هست رو ویرایش کنیم و یا بسازیم:

1. در هر مسیری که قبلاً برنامه نصب شده، همون پوشه سامان سلوشن را در تنظیمات میزاریم (در این مثال و در شهرهای جدید در درایو D هستش)

○ این پوشه همون جاییه که قراره ازش بکاپ گرفته بشه. - (میتونه برای شما پوشه در درایو متفاوتی باشه)

2. پوشه ای به نام Backup در درایو D بسازید.

○ اینجا قراره بکاپ ها ذخیره بشن.

## قدم 2: بررسی فایل backup\_config.ini

این فایل شبیه به تنظیمات پشتیبان گیری هست. داخلش این موارد هست:

[Settings]

sourceFolder=D:\SamanSolution ← پوشه ای که قراره ازش بکاپ گرفته بشه

backupFolder=D:\Backup ← جایی که قراره بکاپ ذخیره بشه

backupName=PublishBackup ← اسم فایل بکاپ (بهش تاریخ هم اضافه می شه)

maxBackups=30 ← حداکثر تعداد بکاپ ها

excludeExtensions=-x\*.rar -x\*.tmp... ← چه فایل هایی رو نادیده بگیره

### قدم 3: اجرای اسکریپت بکاپ

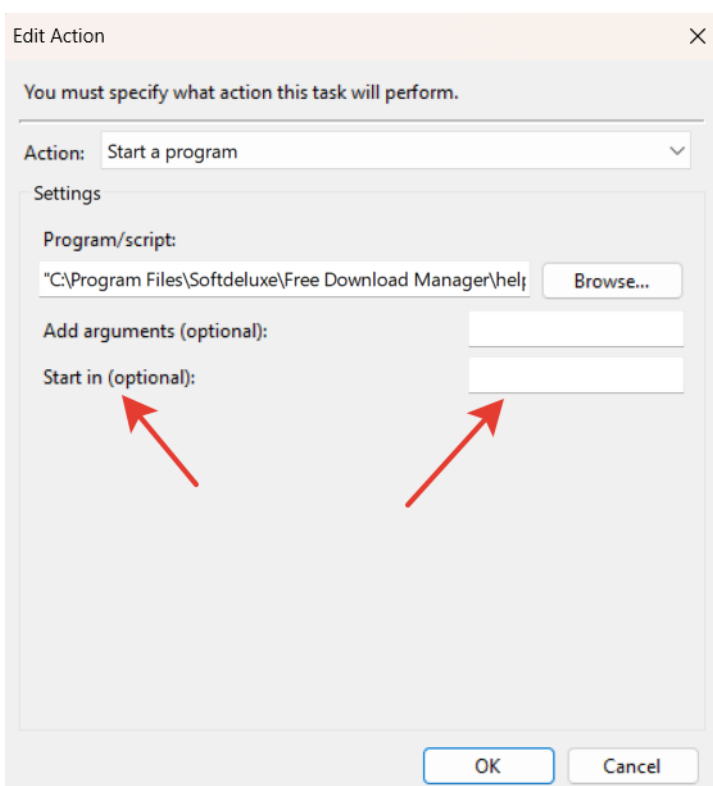
#### روش 1: اجرای دستی

1. فایل BackupScript.bat رو در پوشه بکاپ درایو D بذارید.
2. روی فایل BackupScript.bat دابل کلیک کن. (یا کلیک راست و گزینه run as administrator) ...

#### روش 2: اجرای زمان بندی شده (اتوماتیک)

اگه بخواید بکاپ به طور خودکار مثلاً هر روز انجام بشه:

دکمه Win + R رو بزنیید → تایپ کنید → taskschd.msc و اینتر. (میتونید در نوار ویندوز سرچ کنید Task Scheduler)



از منوی سمت راست، روی Create Basic Task کلیک کنید.

یک نام انتخاب میکنیم. مثلاً Backup Daily

مشخص میکنیم چه زمانی اجرا بشه (هر روز ساعت 11 شب).

در قسمت Action گزینه Start a program رو انتخاب میکنیم.

آدرس فایل BackupScript.bat رو اینجا وارد میکنیم و همچنین در تنظیمات باید فولدر پیش فرض برای اجرا هم تنظیم کنیم اگه نه کار نمیکند.

در نهایت مراحل رو چک و کامل میکنیم.

#### بکاپ ها کجا می رن و چه شکلی ان؟

- هر بار بکاپ زده بشه، یه فایل zip درست می شه مثل:

D:\Backup\PublishBackup\_2025-05-04\_14-22-10.zip

- فقط ۳۰ تا از آخرین بکاپ ها نگه داشته می شه. بقیه پاک می شن.

### چک نهایی

برای اطمینان مطمئن شین که پوشه D:\SamanSolution وجود داره. توی اون پوشه چند فایل تستی بریزید و اسکریپت رو اجرا کنید. به D:\Backup برید و مطمئن شین که فایل zip ساخته شده.