

# הגדר את הפעלת סקריפט Windows: מתזמן המשימות של PowerShell

## תוכן עניינים

[הדרישות](#)

[רשימת השלבים](#)

[שלנו PowerShell צור את סקריפט](#)

## הדרישות

את 20 התהליכים המובילים לתיקה בשולחן העבודה, כל שעה CSV -כדי ליצור פעולה תקופתית המדווחת ב

בשנים האחרונות. אז אנחנו צריכים לעבוד הרבה עם מתזמן המשימות בימים האחרונים. בואו נראה את התצורה PowerShell עשינו הרבה סקריפטים של

## רשימת השלבים:

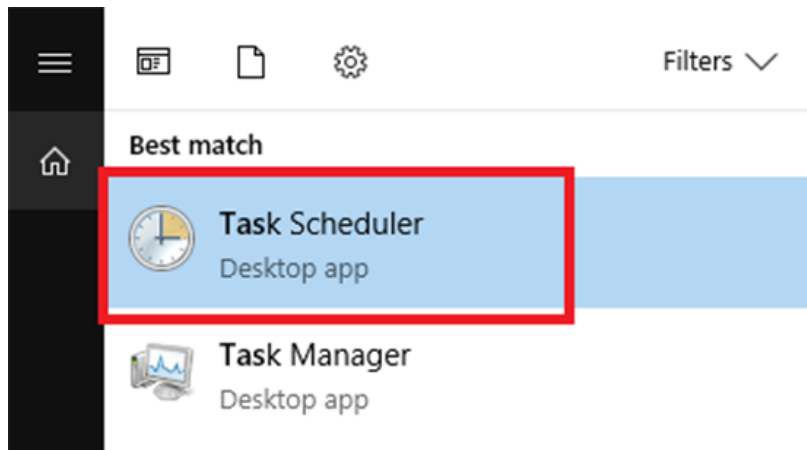
### שלנו PowerShell צור את סקריפט

מתקדם למשימה זו PowerShell בואו נשתמש בסקריפט תוחם:

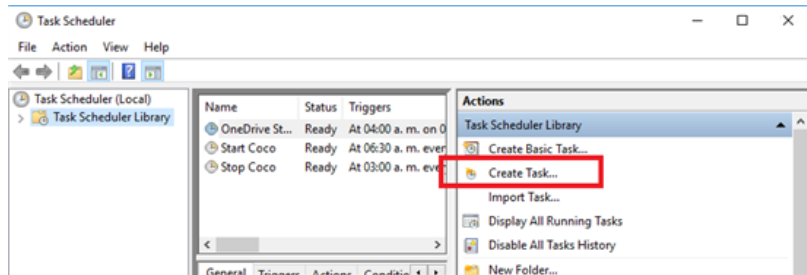
```
<pre class="brush:powershell">
$start= Get-date
$file = $start.ToString("yyyyMMdd-hhmmss")
Get-Process -IncludeUserName * | select @{l="Date";e={$($start)}},ProcessName,CPU,Id,StartTime,Username | Sort-Object CPU -Descending
| select -First 10 | ConvertTo-Csv -NoTypeInformation | Out-File ".$file.csv"
</pre>
```

סקריפט זה יקבל את כל התהליכים במחשב בעת הפעלתו והוא יוסיף את 'תאריך' בו אנו מבצעים את השאילתה. בחר כמה משתנים מעניינים ואז מייין את הירידה באמצעות באותה תיקיה בהפעלת Output.CSV אין מידע על סוג המחלקה) ולבסוף, הפלט הוא קובץ CSV -בחר את 20 הראשונים, המיר את האובייקט ל "WorkingSet". המאפיין הסקריפט). הגדר את המשימה

"והקלד "מתזמן המשימות Windows פתח את מנהל המשימות על ידי לחיצה על סמל

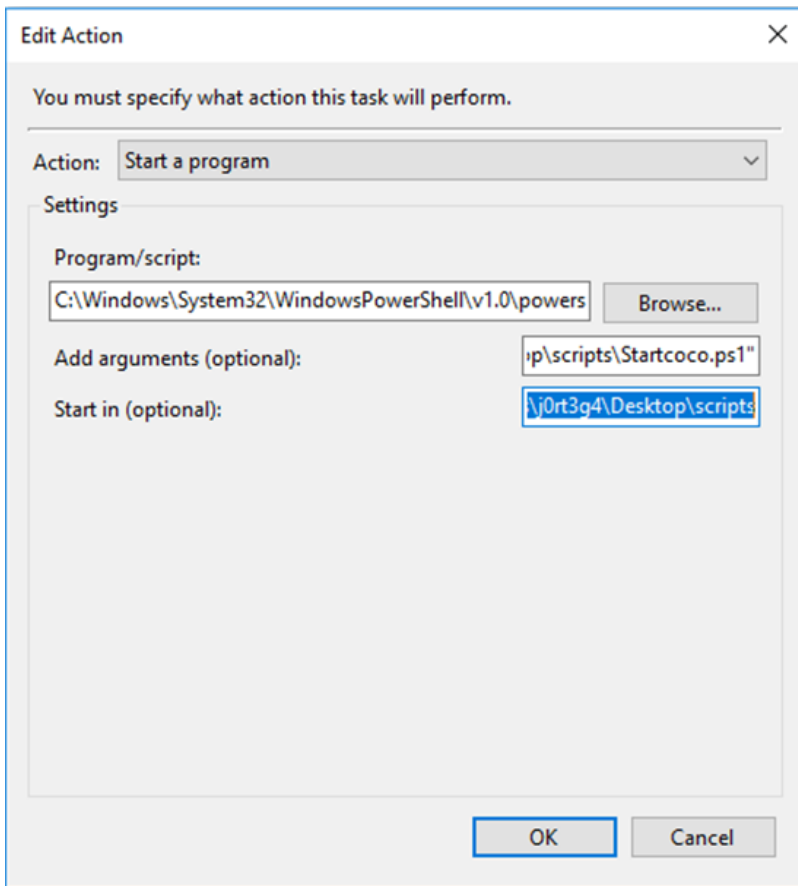


" לאחר הפתיחה, צור משימה על ידי לחיצה על הקישור " צור משימה " בקטע " פעולות

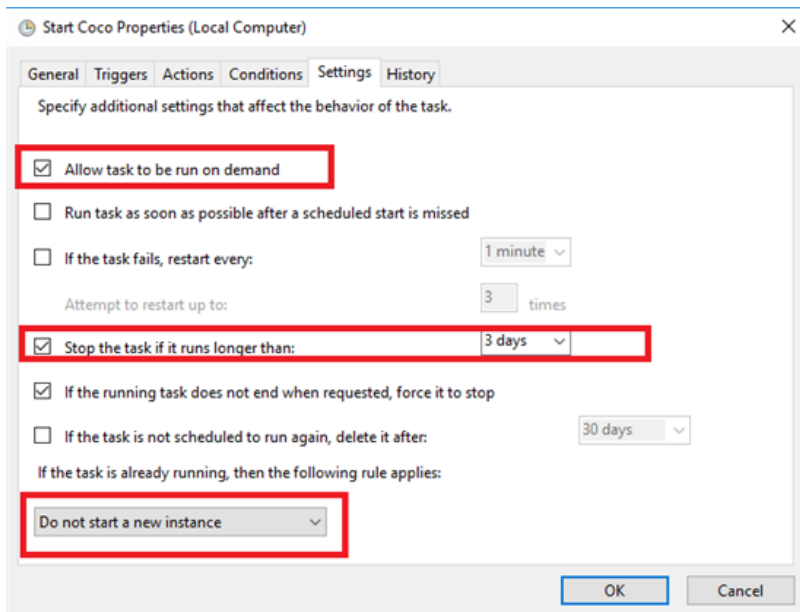


בהתחלה, אנו נמצאים בכרטיסייה " כללי ". במסך הבא הוסף שם וודא שתיבת הסימון " הפעל אותו עם ההרשאות הגבוהות ביותר " מסומנת



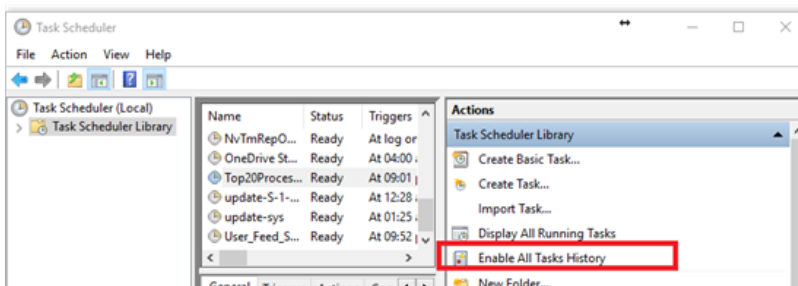


בסופו, יש לראות את ההגדרות כך. כרטיסיית התצורה הסופית נקראת "הגדרות". כאן עלינו רק לבדוק כי "אפשר להפעיל משימה לפי דרישה" ו"אל תתחיל מופע חדש" נבחרים ונבחרים בהתאמה.



ודא שהוא פועל או פותר את הבעיה שהיינו יכולים לפספס.

אפשר את כל היסטוריית המשימות עבור כל המשימות.

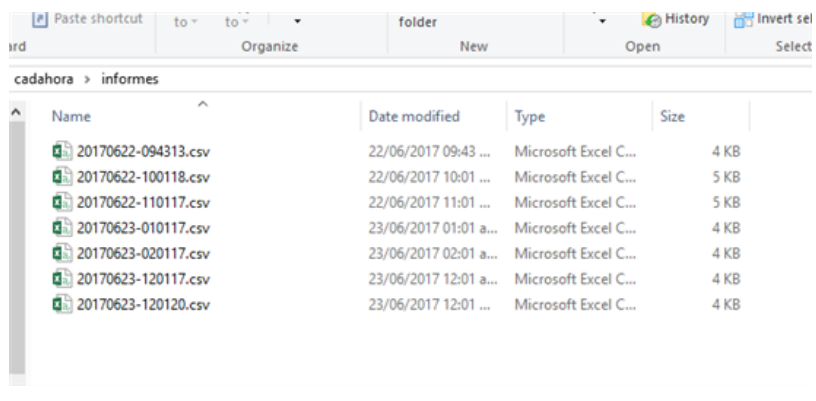


"ודא ש"התחל ב, מכיל את הקובץ".

000000אקוד מוצלח הוא 0.

זוהו אמור להיות כל שעה. בנתיב "התחל ב" מוגדר ב"פעולה" של המשימה

בסוף " התחל ב " אנחנו אמורים לראות משהו כזה



The screenshot shows a Windows Explorer window with the address bar set to 'cadahora > informes'. The main area displays a list of files in a table format. The table has four columns: Name, Date modified, Type, and Size. There are seven rows of data, each representing a CSV file. The file names are numerical IDs followed by '.csv'. The dates range from 22/06/2017 to 23/06/2017. The file sizes are either 4 KB or 5 KB. The file type for all entries is 'Microsoft Excel C...'. The interface includes standard Windows Explorer controls like 'Organize', 'New', 'Open', and 'Select'.

Name	Date modified	Type	Size
20170622-094313.csv	22/06/2017 09:43 ...	Microsoft Excel C...	4 KB
20170622-100118.csv	22/06/2017 10:01 ...	Microsoft Excel C...	5 KB
20170622-110117.csv	22/06/2017 11:01 ...	Microsoft Excel C...	5 KB
20170623-010117.csv	23/06/2017 01:01 a...	Microsoft Excel C...	4 KB
20170623-020117.csv	23/06/2017 02:01 a...	Microsoft Excel C...	4 KB
20170623-120117.csv	23/06/2017 12:01 a...	Microsoft Excel C...	4 KB
20170623-120120.csv	23/06/2017 12:01 ...	Microsoft Excel C...	4 KB