SCRIPT #07 · WINDOWS SERVER

Pianificazioni Task Scheduler terminate con errore

Individua le attivita pianificate la cui ultima esecuzione e terminata con un codice di errore.

AUTORE	COPYRIGHT	PREREQUISITI
Francesco Larossa	© 2026 SysAdmin Italia	Nessuno, PowerShell nativo

Cosa fa questo script

Lo script recupera tutte le attivita pianificate configurate sul server e ne verifica il risultato dell'ultima esecuzione, segnalando quelle terminate con un codice diverso da zero (che indica un errore).

Come si usa

Esegui lo script direttamente sul server da controllare.

```
.\Report-TaskSchedulerErrori.ps1
```

In quale contesto usarlo

Le pianificazioni che falliscono silenziosamente sono una delle cause piu comuni di problemi scoperti tardi: uno script di backup pianificato che fallisce da settimane senza che nessuno se ne accorga e uno scenario piu comune di quanto si vorrebbe, ed e esattamente il tipo di problema che questo controllo intercetta.

Codice completo

Il codice è lo stesso del file Report-TaskSchedulerErrori.ps1: per usarlo scarica il file dalla pagina invece di copiarlo da questo PDF.

```
<#
.SYNOPSIS
    Individua le attività pianificate la cui ultima esecuzione è terminata con un codice di errore.
#>
param(
    [string]$PercorsoCSV = "C:\Report\TaskSchedulerErrori.csv"
)

$task = Get-ScheduledTask | Where-Object { $_.State -ne "Disabled" }

$risultati = foreach ($t in $task) {
    $info = $t | Get-ScheduledTaskInfo

    if ($info.LastTaskResult -ne 0) {
        [PSCustomObject]@{
            Nome            = $t.TaskName
            Percorso        = $t.TaskPath
            UltimaEsecuzione = $info.LastRunTime
            CodiceErrore    = $info.LastTaskResult
        }
    }
```

```
}

$risultati | Export-Csv -Path $PercorsoCSV -NoTypeInformation -Encoding UTF8 -Delimiter ";"
Write-Host "Trovate $($risultati.Count) attivita pianificate terminate con errore." -ForegroundColor $(if($risultati.Count `
    -gt 0){"Red"}else{"Green"})
```