

- 1.kíírta a consolba a shell verzió, build számát, és milyen verziókkal kompatibilis.
- 2.Eljárásokat és függvényeket sorolt fel a képernyőre.
- 3.Az összes szolgáltatást felsorolta ami fut illetve stop státusza van.
- 4.A mappámon belülre megtalálható mappákat file-okat listázza ki annak módjaid pl.: futatás, írás, olvasás, utolsó felülírás.
- 5.kilistázza az összes parancs rövidítését.
- 6.Létrehoz egy processzt és megmutatja mit tud.
- 7.Megmutatja az összes szolgáltatást és annak állapotát.
- 8.ABC sorrendbe rakta a folyamatok neveit.
- 9.A parancs egy adott folyamat állapotát mutatja meg.
- 10.Minden olyan folyamatot kilistáz ami wi-vel kezdődik.
- 10.csoportokra szedi a folyamatokat állapotuk szerint.
- 10.Processz id-kat listázza ki.
- 11.180 objektumot számolt össze.
- 12.Átlagot és összeget nem számolt hibát adott vissza, de 183 count és 23456 lett a maximum minimum 0 property ID.
13. 267 folyamatott számolt össze.
14. Ugyan az mint az előző csak a változót használtam.
15. A szövegben lévő stringet írom ki a képernyőre a sime aposztróf között nem működik.
- 16.String kezelő függvények: nagy betűs alakítás,darabolás,csere.
- 17.Feldob egy grafikus felületet benne lévő folyamatok.
18. Egy változóba beolvasom az elérési utat annak a filenak a tartalmát beolvasom egy másikba és azon végzek elműveleteket.

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Try the new cross-platform PowerShell https://aka.ms/pscore6

PS C:\Users\Korom> $PSVersionTable

Name                           Value
----                           -
PSVersion                      5.1.19041.610
PSEdition                      Desktop
PSCompatibleVersions           {1.0, 2.0, 3.0, 4.0...}
BuildVersion                   10.0.19041.610
CLRVersion                     4.0.30319.42000
WSManStackVersion              3.0
PSRemotingProtocolVersion      2.3
SerializationVersion           1.1.0.1

PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépázhban.

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Try the new cross-platform PowerShell https://aka.ms/pscore6

PS C:\Users\Korom> $PSVersionTable

Name                           Value
----                           -
PSVersion                      5.1.19041.610
PSEdition                      Desktop
PSCompatibleVersions           {1.0, 2.0, 3.0, 4.0...}
BuildVersion                   10.0.19041.610
CLRVersion                     4.0.30319.42000
WSManStackVersion              3.0
PSRemotingProtocolVersion      2.3
SerializationVersion           1.1.0.1

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Get-Member

TypeName: System.ServiceProcess.ServiceController

Name                MemberType Definition
----                -
Name                AliasProperty Name = ServiceName
RequiredServices    AliasProperty RequiredServices = ServicesDependedOn
Disposed            Event          System.EventHandler Disposed(System.Object, System.EventArgs)
Close               Method         void Close()
Continue            Method         void Continue()
CreateObjRef        Method         System.Runtime.Remoting.ObjRef CreateObjRef(type requestedType)
Dispose             Method         void Dispose(), void IDisposable.Dispose()
Equals              Method         bool Equals(System.Object obj)
ExecuteCommand       Method         void ExecuteCommand(int command)
GetHashCode          Method         int GetHashCode()
GetLifetimeService  Method         System.Object GetLifetimeService()
GetType             Method         type GetType()
InitializeLifetimeService Method         System.Object InitializeLifetimeService()
Pause               Method         void Pause()
Refresh             Method         void Refresh()
Start               Method         void Start(), void Start(string[] args)
Stop                Method         void Stop()
WaitForStatus       Method         void WaitForStatus(System.ServiceProcess.ServiceControllerStatus desiredStatus), void WaitForStatus(System.ServiceProcess.ServiceControl...
CanPauseAndContinue Property        bool CanPauseAndContinue {get;}
CanShutdown         Property        bool CanShutdown {get;}
CanStop             Property        bool CanStop {get;}
Container            Property        System.ComponentModel.IContainer Container {get;}
DependentServices   Property        System.ServiceProcess.ServiceController[] DependentServices {get;}
DisplayName          Property        string DisplayName {get;set;}
MachineName         Property        string MachineName {get;set;}
ServiceHandle        Property        System.Runtime.InteropServices.SafeHandle ServiceHandle {get;}
ServiceName          Property        string ServiceName {get;set;}
ServicesDependedOn   Property        System.ServiceProcess.ServiceController[] ServicesDependedOn {get;}
ServiceType          Property        System.ServiceProcess.ServiceType ServiceType {get;}
Site                 Property        System.ComponentModel.ISite Site {get;set;}
StartType            Property        System.ServiceProcess.ServiceStartMode StartType {get;}
Status               Property        System.ServiceProcess.ServiceControllerStatus Status {get;}
ToString             ScriptMethod    System.Object ToString();

PS C:\Users\Korom>

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
Stopped upnphost UPnP eszközállomás
Running UserDataSvc_c7d... Felhasználói adatok elérése_c7d568e
Running UserManager Felhasználókezelő
Running Usosvc Vezénylőszolgáltatás frissítése
Stopped VaaSvc Volumetrikus hangösszeállító szolgál...
Running VaultSvc Hitelesítéadatok-kezelő
Stopped VBoxSDS VirtualBox system service
Stopped vds Virtuális lemez
Stopped vmicguestinterface Hyper-V Vendéggépi szolgáltatásfelület
Stopped vmicheartbeat Hyper-V szívverési szolgáltatás
Stopped vmicvpxexchange Hyper-V adatcsere-szolgáltatás
Stopped vmicrdv Hyper-V távoli asztali virtuálizálás...
Stopped vmictimesync Hyper-V időszinkronizálási szolgál...
Stopped vmicvmsession Hyper-V PowerShell Direct szolgáltatás
Stopped vmicvss Hyper-V kötetármánykészség-kérelmező
Stopped vmicshutdown Hyper-V vendégleállítási szolgáltatás
Stopped VSS Kötet ármánykészség
Stopped VSStandardColle... Visual Studio Standard Collector Se...
Stopped W32Time Windows Time
Stopped WaaSMedicSvc Windows Update Medic szolgáltatás
Stopped WalletService WalletService
Stopped WampJITSvc WampJITSvc
Stopped wbengine Blokkszintű biztonsági mentés motor...
Stopped WbioSrv Windows biometrikus szolgáltatás
Running Wcmsvc Windows Csatlakozáskezelő
Stopped Wcnscsvc Windows azonnali csatlakozás - konf...
Running WdiServiceHost Diagnosztikai gardaszolgáltatás
Running WdiSystemHost Diagnosztikagárda
Running WdNisSvc A Microsoft Defender víruskereső há...
Stopped WebClient WebClient
Running Wecsvc Windows Eseménygyűjtő
Stopped WEPHOSTSvc Windows titkosítás-szolgáltatási gar...
Running wercplsupport Hibajelentések vezérlőpult támogatása
Stopped Wersvc Windows hibajelentési szolgáltatás
Stopped WFDSCongMgrSvc Wi-Fi Direct-szolgáltatások csatlak...
Stopped WiaRpc Állókép-beviteli események
Running WinDefend Microsoft Defender víruskereső szol...
Running WinHttpAutoProx... WinHTTP automatikus webproxy-kereső...
Running Winmgmt Windows Management Instrumentation
Stopped WinRM Rendszerfelügyeleti webszolgáltatások
Stopped wisvc Windows Insider szolgáltatás
Stopped WLANSvc WLAN hálózat automatikus beállítása
Stopped Wlidsvc Microsoft-fiók bejelentkezési segédje
Stopped Wlbasvc Helyi profilkezelő szolgáltatás
Stopped WlanSvc A Windows felügyeleti szolgáltatása
Stopped WmiApSrv WMI teljesítményadapter
Stopped WMPNetworkSvc A Windows Media Player hálózatmegos...
Stopped workfoldersvc Munkahelyi mappák
Stopped WpcNonsvc Szülői felügyelet
Stopped WPDBusEnum Hordozható eszközök számbavételi sz...
Running WpnService A Windows leküldéses értesítéseit k...
Running WpnUserService... A Windows leküldéses értesítéseit k...
Running wscsvc Biztonsági központ
Running WSearch Windows Search
Running wuauclt Windows Update
Stopped WwanSvc WWAN automatikus konfigurálás
Stopped XblAuthManager Xbox Live engedélykezelő
Stopped XblGameSave Xbox Live játékmentés
Stopped XboxGipSvc Xbox Accessory Management Service
Stopped XboxNetApiSvc Xbox Live hálózati szolgáltatás

PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

```
Windows PowerShell
Stopped WinRM Rendszerfelügyeleti webszolgáltatások
Stopped wscnt Windows Insider szolgáltatás
Stopped WlanSvc WLAN hálózat automatikus beállítása
Stopped wldsv Microsoft-fiók bejelentkezési segédje
Stopped wlanSvc Helyi profilkezelő szolgáltatás
Stopped WlanSvc A Windows felügyeleti szolgáltatása
Stopped wmiApSrv WMI teljesítményadapter
Stopped WMPNetworkSvc A Windows Media Player hálózati megos...
Stopped workfoldersvc Munkahelyi mappák
Stopped WpcMonSvc Szülői felügyelet
Stopped WPDBusEnum Hordozható eszközök számbavételi sz...
Running WpnService A Windows leküldéses értesítéseit k...
Running WpnUserService... A Windows leküldéses értesítéseit k...
Running wscnt Bittonsági központ
Running WSearch Windows Search
Running wuauclt Windows Update
Stopped WwanSvc WWAN automatikus konfigurálás
Stopped XblAuthManager Xbox Live engedélykezelő
Stopped XblGameSave Xbox Live játékmentés
Stopped XboxGipSvc Xbox Accessory Management Service
Stopped XboxNetApiSvc Xbox Live hálózati szolgáltatás

PS C:\Users\Korom> Get-Childitem

Directory: C:\Users\Korom

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d----- 2021. 02. 27.      18:25          .dotnet
d----- 2021. 02. 25.       8:07          .eclipse
d----- 2021. 02. 27.      18:19          .nuget
d----- 2021. 03. 03.      20:15          .Origin
d----- 2021. 02. 25.       8:07          .p2
d----- 2021. 03. 03.      20:15          .QtWebEngineProcess
d----- 2021. 02. 20.      17:40          .ssh
d----- 2021. 02. 24.      17:12          .templateengine
d----- 2021. 02. 25.       8:07          .tooling
d----- 2021. 02. 25.      18:06          .VirtualBox
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          3D Objects
d----- 2021. 02. 21.      17:40          ANGOL
d----- 2021. 02. 20.      15:50          Cisco Packet Tracer 8.0
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          Contacts
d-r-- 2021. 03. 01.      15:10          Desktop
d-r-- 2021. 03. 05.       8:33          Documents
d-r-- 2021. 03. 07.       9:30          Downloads
d----- 2021. 02. 25.       8:06          eclipse-workspace
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          Favorites
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          Links
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          Music
d----- 2021. 02. 21.      17:49          N701L50sGyak
d----- 2021. 02. 21.      17:53          network
d-r-- 2021. 03. 06.      20:03          OneDrive
d-r-- 2021. 03. 07.       9:37          Pictures
d-r-- 2021. 02. 20.      14:56          Saved Games
d-r-- 2021. 02. 20.      14:57          Searches
d----- 2021. 02. 20.      16:43          source
d-r-- 2021. 02. 21.      17:57          Videos
-a----- 2021. 02. 23.      17:26          2130 .bash_history
-a----- 2021. 02. 23.      16:02          56 .gitconfig
-a----- 2021. 03. 01.       9:33          168 .packettracer
-a----- 2021. 02. 23.      15:34          2846 AMDRM_Install.log
-a----- 2021. 02. 23.      15:34          2864188 AMD_RyzenMaster.log

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
PS C:\Users\Korom> Get-Alias

CommandType      Name
-----
Alias             % -> ForEach-Object
Alias             ? -> Where-Object
Alias             ac -> Add-Content
Alias             asnp -> Add-PSnapin
Alias             cat -> Get-Content
Alias             cd -> Set-Location
Alias             CFS -> ConvertFrom-String
Alias             chdir -> Set-Location
Alias             clc -> Clear-Content
Alias             clear -> Clear-Host
Alias             clhy -> Clear-History
Alias             cli -> Clear-Item
Alias             clip -> Clear-ItemProperty
Alias             cls -> Clear-Host
Alias             clv -> Clear-Variable
Alias             cnsn -> Connect-PSession
Alias             compare -> Compare-Object
Alias             copy -> Copy-Item
Alias             cp -> Copy-Item
Alias             cpi -> Copy-Item
Alias             cpp -> Copy-ItemProperty
Alias             curl -> Invoke-WebRequest
Alias             cvpa -> Convert-Path
Alias             dbp -> Disable-PSBreakpoint
Alias             del -> Remove-Item
Alias             diff -> Compare-Object
Alias             dir -> Get-ChildItem
Alias             dsn -> Disconnect-PSession
Alias             ebp -> Enable-PSBreakpoint
Alias             echo -> Write-Output
Alias             epal -> Export-Alias
Alias             epsv -> Export-Csv
Alias             epsn -> Export-PSession
Alias             erase -> Remove-Item
Alias             etn -> Enter-PSession
Alias             exsn -> Exit-PSession
Alias             fc -> Format-Custom
Alias             fhx -> Format-Hex
Alias             fl -> Format-List
Alias             foreach -> ForEach-Object
Alias             ft -> Format-Table
Alias             fw -> Format-Wide
Alias             gal -> Get-Alias
Alias             gbp -> Get-PSBreakpoint
Alias             gc -> Get-Content
Alias             gcb -> Get-Clipboard
Alias             gci -> Get-ChildItem
Alias             gcm -> Get-Command
Alias             gcs -> Get-PSCallStack
Alias             gdr -> Get-PSDrive
Alias             ghv -> Get-History
Alias             gi -> Get-Item
Alias             gin -> Get-ComputerInfo
Alias             gjb -> Get-Job
Alias             gl -> Get-Location
Alias             gm -> Get-Member
Alias             gmo -> Get-Module
Alias             gp -> Get-ItemProperty
Alias             gps -> Get-Process
Alias             gpv -> Get-ItemPropertyValue
Alias             group -> Group-Object
Alias             gsn -> Get-PSSession

Version          Source
-----
3.1.0.0          Microsoft.PowerShell.Utility
3.1.0.0          Microsoft.PowerShell.Utility
3.1.0.0          Microsoft.PowerShell.Management
3.1.0.0          Microsoft.PowerShell.Management

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
176 12 1968 5480 2860 0 svchost
241 9 2164 5108 2972 0 svchost
180 10 2052 6344 2980 0 svchost
499 14 4844 9988 3172 0 svchost
308 10 12264 18416 3240 0 svchost
129 10 1624 2864 3320 0 svchost
362 13 2584 5212 3328 0 svchost
231 14 2864 7908 3392 0 svchost
462 32 11360 14456 3532 0 svchost
577 14 4712 17680 3692 0 svchost
397 28 5948 9848 3728 0 svchost
399 15 7300 11928 3736 0 svchost
361 20 14684 17440 3744 0 svchost
544 25 20748 30344 3756 0 svchost
148 7 1408 2288 3764 0 svchost
369 18 4568 14364 3772 0 svchost
132 9 1580 1696 3780 0 svchost
189 11 2112 6028 3788 0 svchost
365 20 2956 6656 3972 0 svchost
105 7 1256 1672 4040 0 svchost
208 12 2368 4264 4060 0 svchost
171 106 2368 3532 4076 0 svchost
380 24 3436 6232 4140 0 svchost
111 7 1244 5824 4184 0 svchost
117 7 1352 2256 4188 0 svchost
171 9 1788 4568 5132 0 svchost
214 9 1812 3784 5168 0 svchost
164 9 1656 7268 5216 0 svchost
415 21 5516 13012 5288 0 svchost
316 17 4444 13244 5640 0 svchost
214 11 1992 4360 6036 0 svchost
430 20 7168 13392 6416 0 svchost
868 84 53604 50704 6712 0 svchost
428 15 6136 8784 8600 0 svchost
220 12 2988 6156 8680 0 svchost
224 14 6076 14704 9264 0 svchost
226 12 2488 5580 9544 0 svchost
199 11 2552 6992 9900 0 svchost
276 12 2512 6720 10624 0 svchost
360 19 5960 14756 10916 0 svchost
263 18 2760 5124 12096 0 svchost
469 25 5524 21172 0,17 13152 9 svchost
189 14 6628 2932 13772 0 svchost
194 10 2268 5132 13868 0 svchost
115 7 1356 6088 19712 0 svchost
339 17 4164 22776 0,16 20620 9 svchost
429 18 9184 29744 1,11 23180 9 svchost
5407 0 208 5820 4 0 System
821 42 24272 57544 0,59 8120 9 SystemSettings
272 35 8172 18068 0,13 19760 9 taskhostw
558 25 15908 43948 0,38 20088 9 TextInputHost
119 9 2008 9192 0,03 12188 9 UserOOBEBroker
517 33 18820 38344 0,14 14896 9 Video.UI
183 12 1728 4292 824 0 wininit
279 12 2500 10940 23456 9 winlogon
977 69 48152 78204 1,13 19256 9 WinStore.App
148 9 2284 8912 5400 0 WmiPrvSE
552 42 25052 48444 0,14 16568 9 YourPhone

PS C:\Users\Korom> Get-Alias processsz
CommandType Name Version Source
-----
Alias processsz -> Get-Process

PS C:\Users\Korom>
```

```
Windows PowerShell
Status : Running
Name : RasAuto
Status : Stopped
Name : RasMan
Status : Running
Name : RemoteAccess
Status : Stopped
Name : RemoteRegistry
Status : Stopped
Name : RetailDemo
Status : Stopped
Name : RmSvc
Status : Running
Name : Rockstar Service
Status : Stopped
Name : RpcCptMapper
Status : Running
Name : RpcLocator
Status : Stopped
Name : RpcSs
Status : Running
Name : SamSs
Status : Running
Name : SCardSvr
Status : Stopped
Name : ScDeviceEnum
Status : Stopped
Name : Schedule
Status : Running
Name : SCPolicySvc
Status : Stopped
Name : SDRSVC
Status : Stopped
Name : seclogon
Status : Stopped
Name : SecurityHealthService
Status : Running
Name : SEMgrSvc
Status : Running
Name : SENS
Status : Running
Name : Sense
Status : Stopped
Name : SensorDataService
Status : Stopped
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.


```
Windows PowerShell

Name : XblGameSave
Status : Stopped

Name : XboxGipSvc
Status : Stopped

Name : XboxNetApiSvc
Status : Stopped

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Sort-Object name

Handles NPM(K) PM(K) WS(K) CPU(s) Id SI ProcessName
-----
166 12 3944 3048 0,03 1988 0 amd64cmd
150 11 2164 1300 0,03 7020 9 amdow
5729 36 202492 170924 0,72 3928 9 AMDRSServ
594 32 44972 41588 0,27 18216 9 ApplicationFrameHost
321 15 3184 14128 13812 0 atieclxx
181 8 1060 2152 1996 0 atiesrxx
575 31 23128 43252 0,41 12872 9 Calculator
211 14 11540 23468 0,08 15600 9 chrome
207 13 6808 17672 0,11 14152 9 chrome
577 31 180144 221944 31,72 17380 9 chrome
172 9 2012 8296 0,02 15804 9 chrome
229 14 6776 18200 0,06 10628 9 chrome
229 15 13880 37472 0,14 6828 9 chrome
1281 47 80760 161192 18,14 3516 9 chrome
311 20 19392 41012 4,33 10568 9 chrome
680 29 155036 150740 7,88 7960 9 chrome
268 14 5944 17548 2,14 18636 9 conhost
465 17 6524 23252 1,48 22872 9 ctfmon
711 26 7256 6432 9392 9 csrss
628 22 1836 2848 704 0 csrss
706 45 32168 63932 1,72 13600 9 Discord
415 21 14676 36344 0,50 22104 9 Discord
896 112 181828 207852 22,80 23096 9 Discord
212 15 11032 22996 0,02 2056 9 Discord
702 34 98956 102024 2,00 5088 9 Discord
302 20 12632 57204 0,09 12016 9 Discord
229 16 3700 12884 0,13 14780 9 dllhost
153 9 2024 13084 0,11 6704 9 dllhost
1354 58 64696 77144 21856 9 dm
2300 95 60004 131624 14,86 2796 9 explorer
39 18 7376 21032 22608 9 fontdrvhost
32 6 1544 912 648 0 fontdrvhost
171 10 1612 1508 8504 0 GoogleCrashHandler
154 9 1672 1692 8652 0 GoogleCrashHandler64
592 31 20372 60052 0,28 19320 9 HxAccounts
983 47 25484 61444 0,63 18768 9 HxOutlook
604 26 9684 38100 0,20 16492 9 HxTsr
235 15 6552 22156 0,03 13364 9 identity_helper
0 0 60 8 0 Idle
372 17 2840 14384 0,11 19028 9 jucheck
255 15 2236 16144 0,03 3012 9 jused
546 29 14884 48984 0,38 9280 9 LockApp
1553 29 8756 16084 916 0 lsass
0 0 548 40452 2868 0 Memory Compression
381 20 60044 65124 7576 0 MofsoCoreWorker
187 9 1964 7588 0,03 18300 9 msedge
242 15 13212 43832 0,28 17392 9 msedge
242 15 13116 43704 0,17 18512 9 msedge
313 18 12144 34512 0,58 22960 9 msedge
728 34 401312 98576 2,23 22360 9 msedge
297 18 46536 97980 7,06 16060 9 msedge
381 18 42704 86336 3,16 3636 9 msedge
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

```
Windows PowerShell
142 25 5396 6052 1872 0 svchost
172 7 2120 2816 2188 0 svchost
403 12 3204 6052 2200 0 svchost
319 10 2608 4276 1920 0 svchost
172 9 1660 3100 2064 0 svchost
440 15 17856 15824 1648 0 svchost
471 11 3916 7660 928 0 svchost
547 25 9116 38696 0,80 1156 9 svchost
1302 24 15740 23744 524 0 svchost
1449 21 11756 15360 668 0 svchost
394 15 3912 5632 1228 0 svchost
137 10 1640 2764 1568 0 svchost
404 18 6976 10336 1596 0 svchost
216 12 2308 6012 1436 0 svchost
150 9 2132 4876 1444 0 svchost
311 10 12404 18564 3240 0 svchost
129 10 1712 2876 3320 0 svchost
180 10 2000 6332 2980 0 svchost
499 14 4904 9984 3172 0 svchost
363 14 2776 5252 3328 0 svchost
509 14 4568 17536 3692 0 svchost
399 26 6056 9872 3720 0 svchost
231 14 2864 7908 3392 0 svchost
461 32 11360 14452 3532 0 svchost
241 9 2164 5108 2972 0 svchost
179 10 1952 3100 2480 0 svchost
215 13 2176 4180 2592 0 svchost
122 8 1628 3504 2372 0 svchost
225 11 2072 5016 2400 0 svchost
249 7 1324 1972 2616 0 svchost
307 15 3712 5348 2748 0 svchost
176 12 1968 5480 2860 0 svchost
241 13 2896 6996 2624 0 svchost
172 9 1976 4600 2632 0 svchost
5408 0 208 5820 4 0 System
821 42 24272 57544 0,59 8120 9 SystemSettings
271 35 8224 18088 0,23 19760 9 taskhostw
558 25 15092 44012 0,42 20088 9 TextInputHost
172 58 22336 29700 20616 0 TiWorker
132 8 1848 7436 19508 0 TrustedInstaller
119 9 2008 9192 0,03 12188 9 UserOOBEBroker
517 33 18820 38344 0,14 14896 9 Video.UI
183 12 1728 4292 824 0 wininit
279 12 2500 10940 23456 9 winlogon
977 69 48152 78204 1,13 19256 9 WinStore.App
148 9 2640 9252 5400 0 WmiPrvSE
552 42 25052 45332 0,14 16568 9 YourPhone

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Where-Object { $_.name -eq "w32time" }

Status Name DisplayName
-----
Stopped W32Time Windows Time

PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

```
Windows PowerShell
172 7 2120 2816 2188 0 svchost
403 12 3204 6052 2200 0 svchost
319 10 2608 4276 1920 0 svchost
177 9 1660 3100 2064 0 svchost
440 15 17856 15824 1648 0 svchost
471 11 3916 7660 928 0 svchost
547 25 9116 38696 0,80 1156 9 svchost
1302 24 15740 23744 524 0 svchost
1449 21 11756 15360 668 0 svchost
394 15 3912 5632 1228 0 svchost
137 10 1640 2764 1568 0 svchost
404 18 6976 10336 1596 0 svchost
216 12 2308 6012 1436 0 svchost
150 9 2132 4876 1444 0 svchost
311 10 12404 18564 3240 0 svchost
129 10 1712 2876 3320 0 svchost
180 10 2000 6332 2980 0 svchost
499 14 4904 9984 3172 0 svchost
363 14 2776 5252 3328 0 svchost
569 14 4568 17536 3692 0 svchost
399 28 6056 9872 3728 0 svchost
231 14 2064 7908 3392 0 svchost
461 32 11360 14452 3532 0 svchost
241 9 2164 5108 2972 0 svchost
179 10 1952 3100 2480 0 svchost
215 13 2176 4180 2592 0 svchost
122 8 1628 3504 2372 0 svchost
225 11 2072 5016 2400 0 svchost
249 7 1324 1972 2616 0 svchost
307 15 3712 5348 2748 0 svchost
176 12 1968 5480 2860 0 svchost
241 13 2896 6996 2624 0 svchost
172 9 1976 4600 2632 0 svchost
5408 0 208 5820 4 0 System
821 42 24272 57544 0,59 8120 9 SystemSettings
271 35 8224 18088 0,23 19760 9 taskhostw
558 25 15992 44012 0,42 20888 9 TextInputHost
173 58 22336 29700 20616 0 IlmWorker
132 8 1848 7436 19508 0 TrustedInstaller
119 9 2008 9192 0,03 12188 9 UserOOBEBroker
517 33 18820 38344 0,14 14896 9 Video.UI
183 12 1728 4292 824 0 wininit
279 12 2500 10940 23456 9 winlogon
977 60 48152 78204 1,13 19256 9 WinStore.App
148 9 2640 9252 5400 0 WmiPrvSE
552 42 25052 45332 0,14 16568 9 YourPhone

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Where-Object { $_.Name -eq "W32Time" }

Status Name DisplayName
-----
Stopped W32Time Windows Time

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Where-Object { $_.Name -like "wi*" }

Status Name DisplayName
-----
Stopped WiaRpc Állókép-beviteli események
Running WinDefend Microsoft Defender víruskereső szol...
Running WinHttpAutoProx... WinHTTP automatikus webproxy-kereső...
Running Winmgmt Windows Management Instrumentation
Stopped WinRM Rendszerfelügyeleti webszolgáltatások
Stopped wisvc Windows Insider szolgáltatás

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
1449 21 11756 15360 668 0 svchost
394 15 3912 5632 1228 0 svchost
137 10 1640 2764 1568 0 svchost
404 18 6976 10336 1596 0 svchost
216 12 2308 6012 1436 0 svchost
150 9 2132 4876 1444 0 svchost
311 10 12404 18564 3240 0 svchost
129 10 1712 2876 3320 0 svchost
180 10 2000 6332 2980 0 svchost
499 14 4904 9984 3172 0 svchost
363 14 2776 5252 3328 0 svchost
569 14 4568 17536 3692 0 svchost
399 28 6056 9872 3728 0 svchost
231 14 2864 7908 3392 0 svchost
461 32 11360 14452 3532 0 svchost
241 9 2164 5108 2972 0 svchost
179 10 1952 3100 2480 0 svchost
215 13 2176 4180 2592 0 svchost
122 8 1628 3504 2372 0 svchost
225 11 2072 5016 2400 0 svchost
249 7 1324 1972 2616 0 svchost
307 15 3712 5348 2748 0 svchost
176 12 1968 5480 2860 0 svchost
241 13 2896 6996 2624 0 svchost
172 9 1976 4600 2632 0 svchost
5408 0 208 5820 4 0 System
821 42 24272 57544 0,59 8120 9 SystemSettings
271 35 8224 18088 0,23 19760 9 taskhostw
558 25 15992 44012 0,42 20088 9 TextInputHost
173 58 22336 29700 20616 0 TiWorker
132 8 1848 7436 19508 0 TrustedInstaller
119 9 2008 9192 0,03 12188 9 UserOOBEBroker
517 33 18030 38344 0,14 14896 9 Video.UI
183 12 1728 4292 824 0 wininit
279 12 2500 10940 23456 9 winlogon
977 69 48152 78204 1,13 19256 9 WinStore.App
148 9 2640 9252 5400 0 WmiPrvSE
552 42 25052 45332 0,14 16568 9 YourPhone

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Where-Object { $_.name -eq "W32Time" }

Status Name DisplayName
-----
Stopped W32Time Windows Time

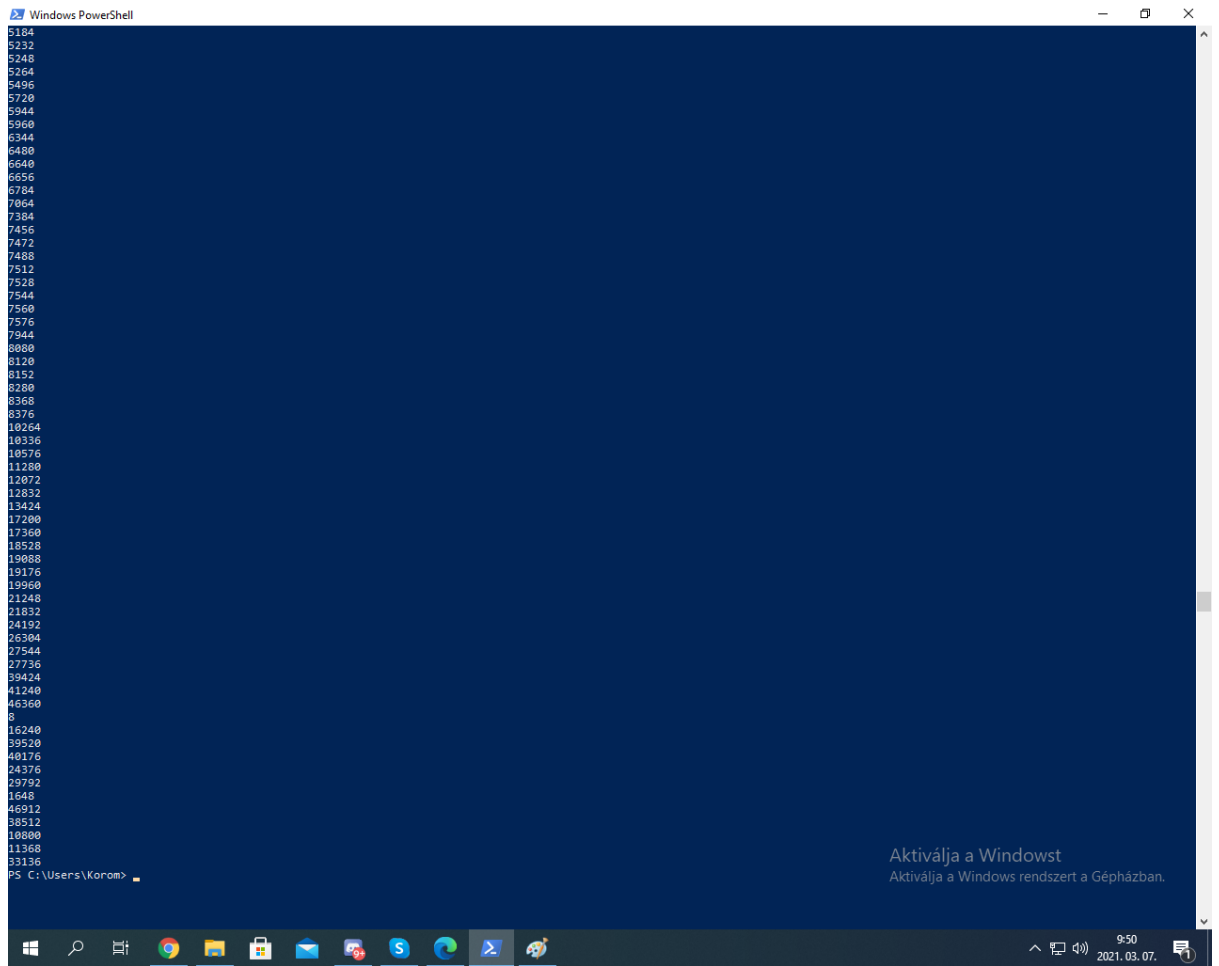
PS C:\Users\Korom> Get-Service | Where-Object { $_.name -like "wi*" }

Status Name DisplayName
-----
Stopped WiaRpc Állókép-beviteli események
Running WinDefend Microsoft Defender víruskereső szol...
Running WinHttpAutoProx... WinHTTP automatikus webproxy-kereső...
Running Winmgmt Windows Management Instrumentation
Stopped WinRM Rendszerfelügyeleti webszolgáltatások
Stopped wisvc Windows Insider szolgáltatás

PS C:\Users\Korom> Get-Service | Group-Object status

Count Name Group
-----
171 Stopped {AarSvc_c7d568e, A3Router, ALG, AppIDSvc...}
96 Running {AMD Crash Defender Service, AMD External Events Utility, Appinfo, AudioEndpointBuilder...}

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```



```
Windows PowerShell
10264
10336
10576
11280
12072
12832
13424
17200
17360
18528
19088
19176
19960
21248
21832
24192
25304
27544
27736
39424
41240
46360
8
16240
39520
40176
44376
29792
1648
46912
38512
10000
11368
33136
PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object

Count      : 180
Average    :
Sum        :
Maximum    :
Minimum    :
Property   :

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object -Property id -Maximum -Minimum

Count      : 183
Average    :
Sum        :
Maximum    : 23456
Minimum    : 0
Property   : id

PS C:\Users\Korom> -Average -Sum
-Average : The term '-Average' is not recognized as the name of a cmdlet, function, script file, or operable program. Check the spelling of the name, or if a path was included, verify that the path is correct and try again.
At line:1 char:1
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : ObjectNotFound: (-Average:String) [], CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException

PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

```
Windows PowerShell
6480
6640
6656
6784
7064
7384
7456
7472
7488
7512
7528
7544
7560
7576
7944
8080
8120
8152
8280
8368
8376
10264
10336
10576
11280
12072
12832
13424
17200
17360
18528
19088
19176
19960
21248
21832
24192
26304
27544
27736
39424
41240
46360
8
16240
39520
40176
24376
29792
1648
46012
38512
10800
11368
53136
PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object

Count      : 180
Average    :
Sum        :
Maximum    :
Minimum    :
Property   :

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
12832
13424
17200
17360
18528
19088
19176
19960
21248
21832
24192
26304
27544
27736
39424
41240
46360
8
16240
39520
40176
24376
29792
1648
46912
38512
10800
11968
33136
PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object

Count      : 180
Average     :
Sum        :
Maximum     :
Minimum     :
Property    :

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object -Property id -Maximum -Minimum

Count      : 183
Average     :
Sum        :
Maximum     : 23456
Minimum     : 0
Property    : Id

PS C:\Users\Korom> -Average -Sum
-Average : The term '-Average' is not recognized as the name of a cmdlet, function, script file, or operable program. Check the spelling of the name, or if a path was included, verify that the path is correct and try again.
At line:1 char:1
+ ~~~~~
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : ObjectNotFound: (-Average:String) [], CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException

PS C:\Users\Korom> (Get-Service).count
267
PS C:\Users\Korom> $x = (Get-Service)
PS C:\Users\Korom> $x.count
267
PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

9:59
2021.03.07.


```
Windows PowerShell
41240
46360
8
16240
89520
40176
24376
29792
1648
40912
88512
10800
11368
33136
PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object

Count      : 180
Average     :
Sum         :
Maximum     :
Minimum     :
Property    :

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object -Property id -Maximum -Minimum

Count      : 183
Average     :
Sum         :
Maximum     : 23456
Minimum     : 0
Property    : Id

PS C:\Users\Korom> -Average -Sum
-Average : The term '-Average' is not recognized as the name of a cmdlet, function, script file, or operable program. Check the spelling of the name, or if a path was included, verify that the path is correct and try again.
At line:1 char:1
+ ~ -Average -Sum
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : ObjectNotFound: (-Average:String) [], CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException

PS C:\Users\Korom> (Get-Service).count
267
PS C:\Users\Korom> $x = (Get-Service)
PS C:\Users\Korom> $x.count
267
PS C:\Users\Korom> $szoveg = "Miskolc"
PS C:\Users\Korom> echo "$szoveg-on élek"
-on élek
PS C:\Users\Korom> $szoveg = "Miskolc"
PS C:\Users\Korom> echo "$szoveg-on élek"
Miskolc-on élek
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Length
7
PS C:\Users\Korom> $szoveg.ToUpper()
MISKOLC
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Replace("kolc", "ka")
Miska
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Split("s")
M
kolc
PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

Windows PowerShell

Get-Service Out-GridView

Filter

Add criteria

Status	Name	DisplayName
Stopped	AarSvc_c7d568e	Agent Activation Runtime_c7d568e
Stopped	AJRouter	AllJoyn-útválasztó szolgáltatás
Stopped	ALG	Alkalmazási réteg átjárószolgáltatása
Running	AMD Crash Defender Service	AMD Crash Defender Service
Running	AMD External Events Utility	AMD External Events Utility
Stopped	AppIDSvc	Alkalmazásidentitás
Running	AppInfo	Alkalmazásinformációk
Stopped	AppMgmt	Alkalmazásvezérlés
Stopped	AppReadiness	Alkalmazás-előkészítő
Stopped	AppVClient	Microsoft App-V Client
Running	AppXSvc	AppX Deployment Service (AppXSVC)
Stopped	aspnet_state	ASP.NET State Service
Stopped	AssignedAccessManagerSvc	AssignedAccessManager szolgáltatás
Running	AudioEndpointBuilder	Windows-hangvégpontépítő
Running	Audiosrv	Windows audio
Stopped	autotimesvc	Mobilhálózati idő
Stopped	AxInstSV	ActiveX Telephő (AxInstSV)
Stopped	BcastDVRUserService_c7d568e	Játékvideo-rögzítő és Közvetítés felhasználói szolgáltatás_c7d568e
Stopped	BDESVC	BitLocker meghajtótitkosítási szolgáltatás
Stopped	BEService	BattleEye Service
Running	BFE	Alap szűrőprogram
Stopped	BITS	Háttérben futó intelligens átviteli szolgáltatás
Stopped	BluetoothUserService_c7d568e	Felhasználói Bluetooth-támogatási szolgáltatás_c7d568e
Running	BrokerInfrastructure	Háttérfeladatok infrastruktúra-szolgáltatása
Stopped	BTAGService	Bluetooth-hangátjáró szolgáltatás
Running	BthAvctpSvc	AVCTP-szolgáltatás
Stopped	bthserv	Bluetooth-támogatási szolgáltatás
Running	camsvc	Képesség hozzáférés-kezelési szolgáltatása
Stopped	CaptureService_c7d568e	CaptureService_c7d568e

Count

Average

Sum

Maximum

Minimum

Properties

PS C:\Users\Korom> echo "szoveg-on élek"

PS C:\Users\Korom> \$szoveg = "Miskolc"

PS C:\Users\Korom> echo "szoveg-on élek"

PS C:\Users\Korom> \$szoveg.Length

PS C:\Users\Korom> \$szoveg.ToUpper()

PS C:\Users\Korom> \$szoveg.Replace("koic", "ka")

PS C:\Users\Korom> \$szoveg.Split("s")

PS C:\Users\Korom> Get-Service Out-GridView

PS C:\Users\Korom> Get-Service Out-GridView

PS C:\Users\Korom>

the name, or if a path was included, ve

Aktiválja a Windowst

Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.

10:23

2021.03.07.

```
Windows PowerShell

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object -Property id -Maximum -Minimum

Count       : 183
Average     :
Sum         :
Maximum     : 23456
Minimum     : 0
Property    : Id

PS C:\Users\Korom> -Average -Sum
-Average : The term '-Average' is not recognized as the name of a cmdlet, function, script file, or operable program. Check the spelling of the name, or if a path was included, verify that the path is correct and try again.
At line:1 char:1
+ ~ -Average -Sum
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : ObjectNotFound: (-Average:String) [], CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException

PS C:\Users\Korom> (Get-Service).count
267
PS C:\Users\Korom> $x = (Get-Service)
PS C:\Users\Korom> $x.count
267
PS C:\Users\Korom> $szoveg = "Miskolc"
PS C:\Users\Korom> echo "$szoveg-on élek"
-on élek
PS C:\Users\Korom> $szoveg = "Miskolc"
PS C:\Users\Korom> echo "$szoveg-on élek"
Miskolc-on élek
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Length
7
PS C:\Users\Korom> $szoveg.ToUpper()
MISKOLC
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Replace("kolc", "ka")
Miska
PS C:\Users\Korom> $szoveg.Split("s")
Ml
kolc
PS C:\Users\Korom> Get-Service | Out-GridView
PS C:\Users\Korom> Get-Service | Out-GridView
PS C:\Users\Korom> $n = "C:\N7D1L5.txt"
PS C:\Users\Korom> $neptunkod = Get-Content $n
PS C:\Users\Korom> $neptunkod
Korom Tamás
PS C:\Users\Korom> $neptunkod.Count
1
PS C:\Users\Korom> $neptunkod
Korom Tamás
PS C:\Users\Korom> $neptunkod.Count
1
PS C:\Users\Korom> Get-Item $n

Directory: C:\

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----          2021. 03. 07.      10:25           12 N7D1L5.txt

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.
```

```
Windows PowerShell
10576
11280
12072
12832
13424
17200
17360
18528
19088
19176
19960
21248
21832
24192
26304
27544
27736
38424
41240
46360
0
16240
39520
40176
24376
29792
1648
46912
38512
10800
11368
33136
PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object

Count      : 180
Average    :
Sum        :
Maximum    :
Minimum    :
Property   :

PS C:\Users\Korom> Get-Process | Measure-Object -Property id -Maximum -Minimum

Count      : 183
Average    :
Sum        :
Maximum    : 23456
Minimum    : 0
Property   : Id

PS C:\Users\Korom> -Average -Sum
-Average : The term '-Average' is not recognized as the name of a cmdlet, function, script file, or operable program. Check the spelling of the name, or if a path was included, verify that the path is correct and try again.
At line:1 char:1
~ ~ ~ ~ ~
+ ~ ~ ~ ~ ~
+ CategoryInfo          : (ObjectNotFound: (-Average:String) []), CommandNotFoundException
+ FullyQualifiedErrorId : CommandNotFoundException

PS C:\Users\Korom> (Get-Service).count
267
PS C:\Users\Korom>
```

Aktiválja a Windowst
Aktiválja a Windows rendszert a Gépházban.