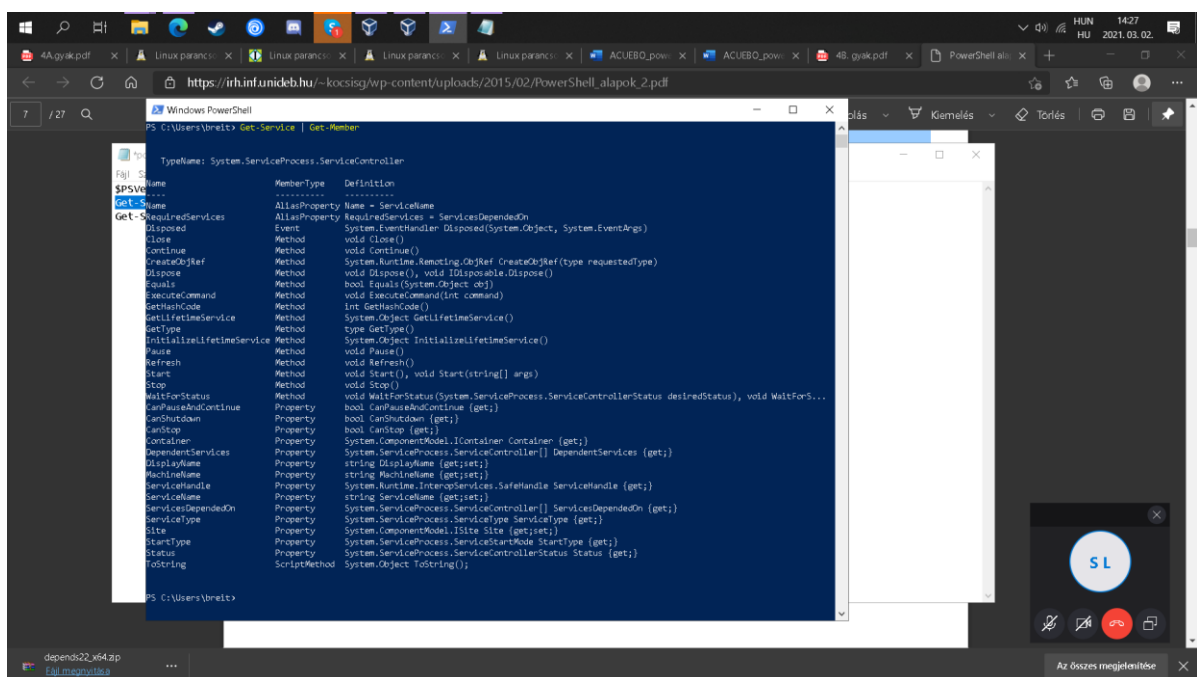
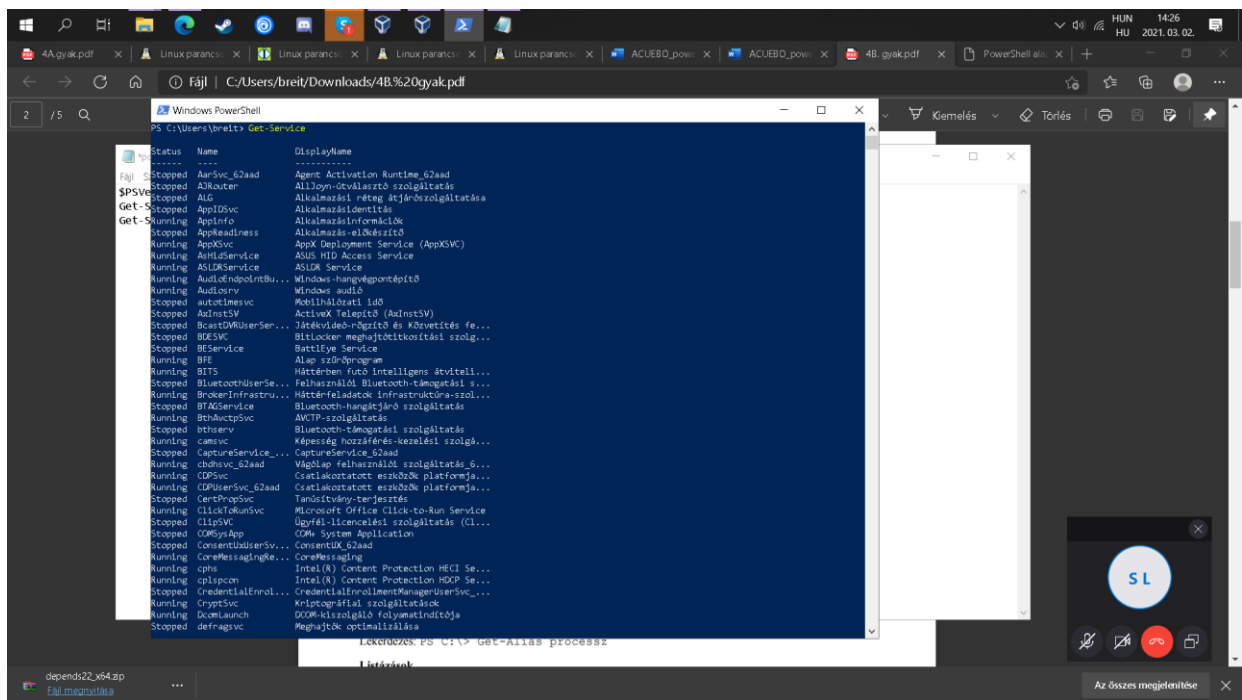
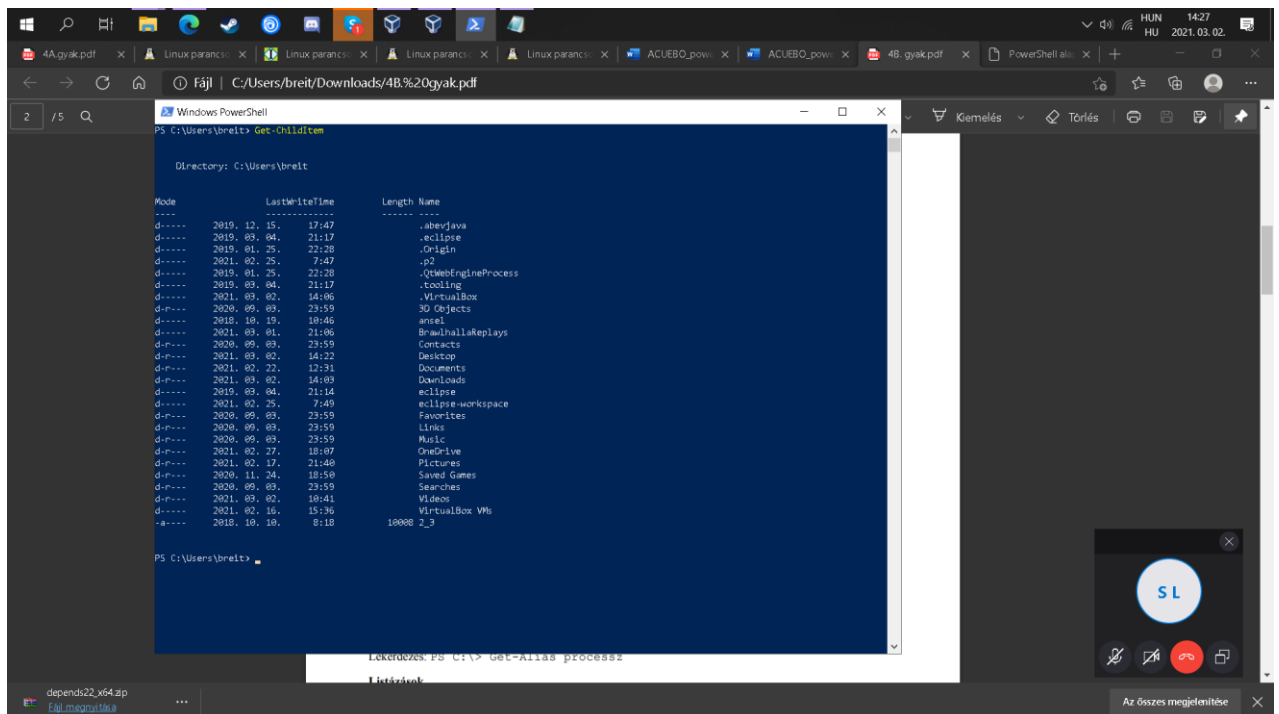


## Power Shell verzió lekérés

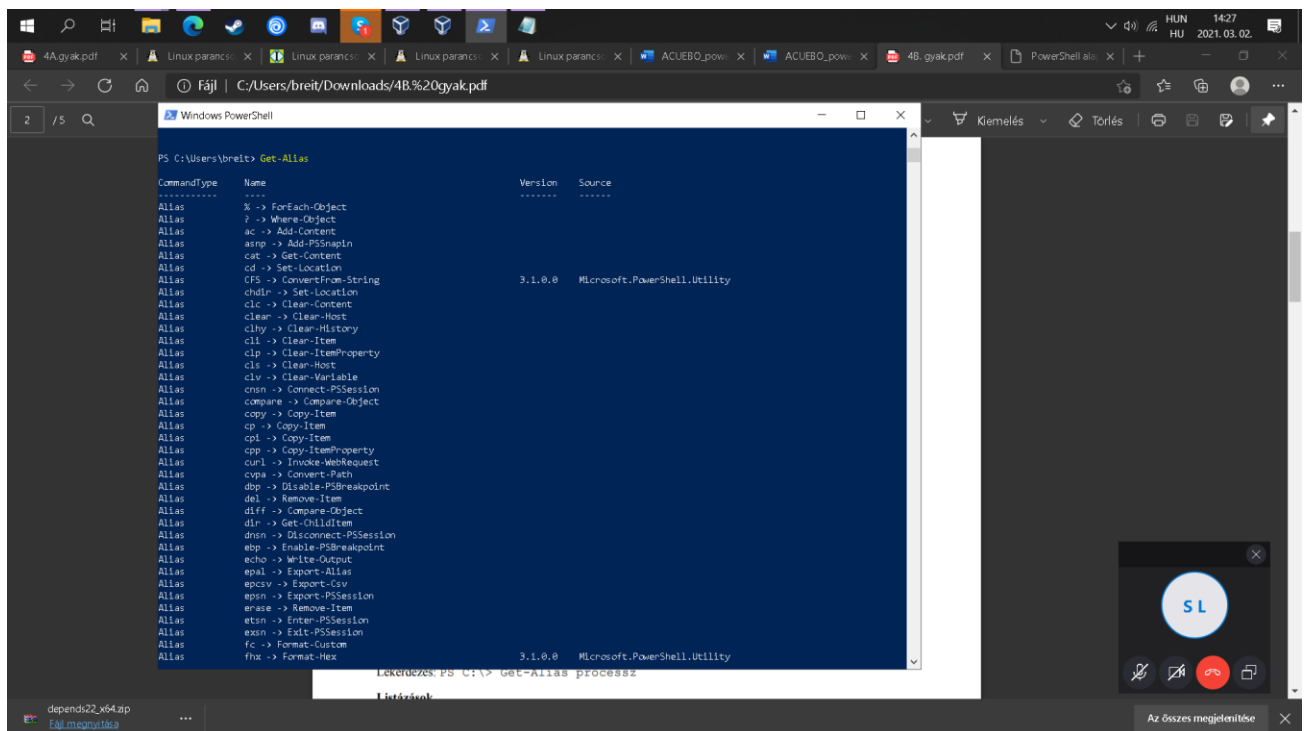




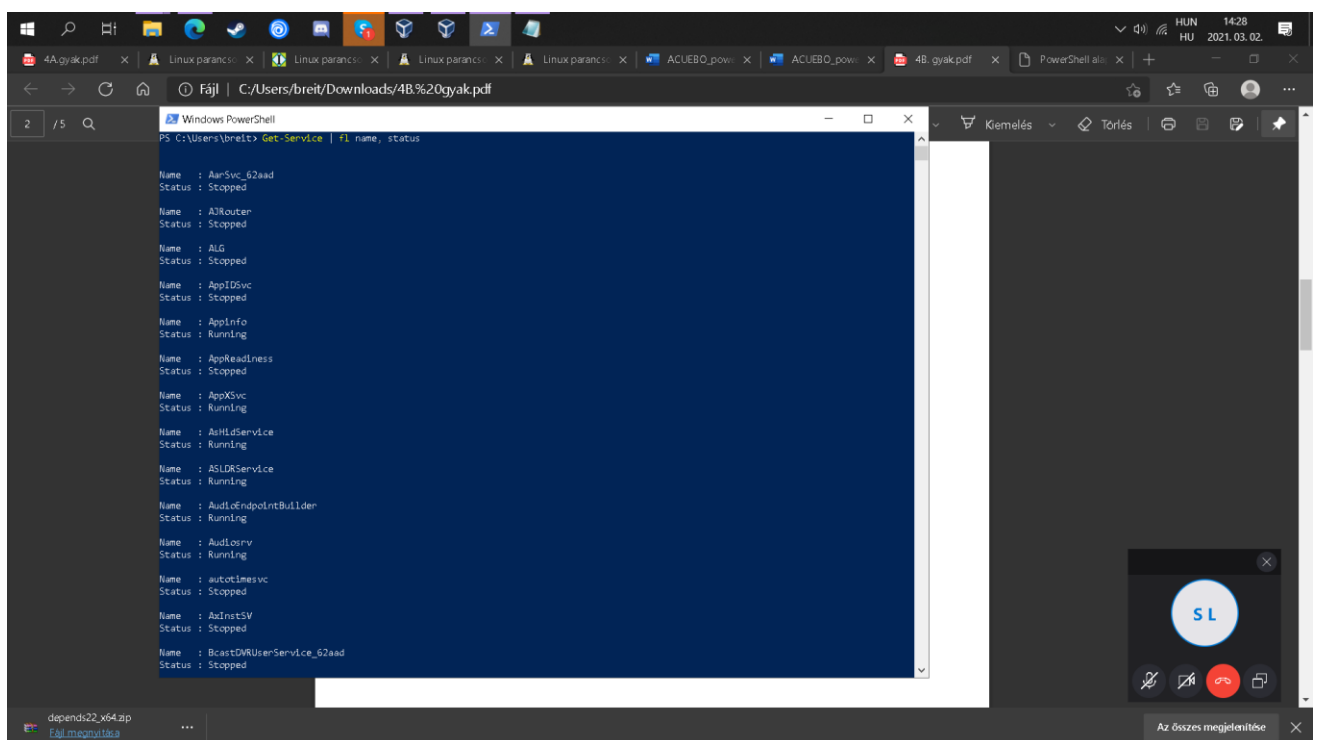
## Szolgáltatások listázása



## Könyvtárak listázása



## A parancsok rövidítései



## Szolgáltatások listázása formázva



```

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

Handles NPM(K) PM(K) WS(K) CPU(s) Id SI ProcessName
-----
481 39 47444 32564 5269 0 XnuService
177 10 3168 8632 3324 0 WslPrvSE
276 12 2844 10916 452 1 winlogon
165 11 1980 5420 892 0 wininit
70 4 1956 5940 0,23 1352 1 VirtualBoxVM
642 21 38132 74072 4,22 5504 1 VirtualBoxVM
68 4 1924 8576 0,13 8976 1 VirtualBoxVM
518 22 62332 104152 1,30 3720 1 VirtualBox
1625 18 8372 23180 0,33 9096 1 VMtoolsd
187 10 2096 10372 6528 0 VMtoolsd
136 10 2044 8968 0,05 1316 1 UserOOBEBroker
172 13 1844 2124 0,08 6328 1 USBChargerPlus
563 23 12060 40400 1,28 6516 1 TelemetryHost
305 35 7072 17476 0,77 6348 1 taskhostw
889 42 23260 1416 0,88 5172 1 SystemSettings
4755 0 220 8880 4 0 System
406 15 3952 17160 2420 0 svchost
211 11 2192 7868 2292 0 svchost
297 14 3952 7816 2500 0 svchost
159 7 1528 4540 2460 0 svchost
436 12 3068 8620 2280 0 svchost
187 10 1800 7116 2180 0 svchost
415 16 4704 10452 2100 0 svchost
3648 17 49488 17024 2240 0 svchost
145 9 1726 6340 2180 0 svchost
197 13 2300 11912 3068 0 svchost
121 8 1452 5652 3032 0 svchost
201 12 1744 5708 3392 0 svchost
124 7 1260 4536 3376 0 svchost
594 21 5660 15732 2980 0 svchost
141 11 1932 5684 2516 0 svchost
379 15 2640 8472 2580 0 svchost
189 10 1916 6292 2904 0 svchost
402 15 6660 14880 2740 0 svchost
152 10 2040 10980 1436 0 svchost
108 7 1332 3880 1416 0 svchost
141 10 1628 5072 1568 0 svchost
207 10 2160 6992 1540 0 svchost
250 13 2540 8592 1408 0 svchost
1154 26 11936 29544 1052 0 svchost

```

Csoportosítás: Group-Object

Processek listázása nevekre szűrve(csökkenő)

```

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

Status Name DisplayName
-----
Running W32Time Windows Time

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

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

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

Count Name Group
-----
160 Stopped {AarSvc, G2aad, AARouter, ALG, AppIDSvc...}
160 Running {AppInfo, AppSvc, AmlHLSvc, AMLService...}

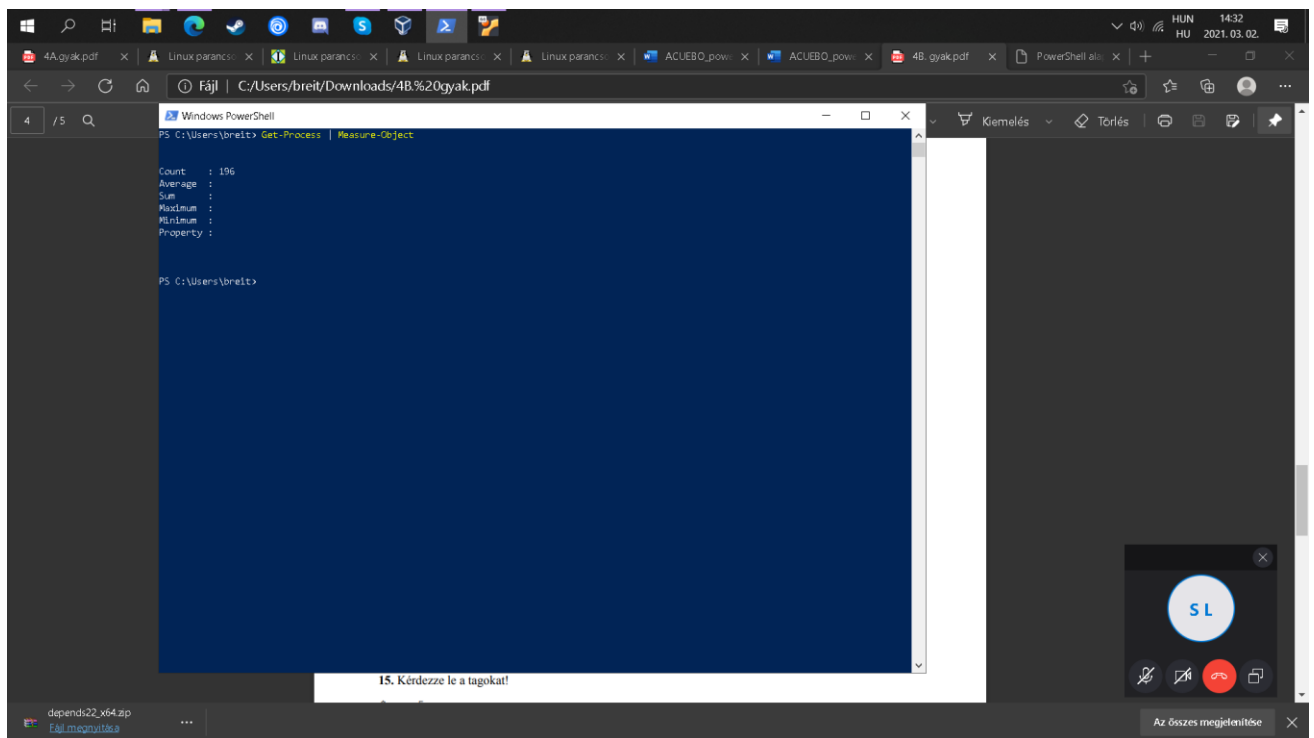
PS C:\Users\breit> Get-Process | ForEach-Object { $_.Id*2 }

9160
6176
7704
5152
14400
18480
18872
1224
15616
13616
1504
1800
8000
11976
14464
2616

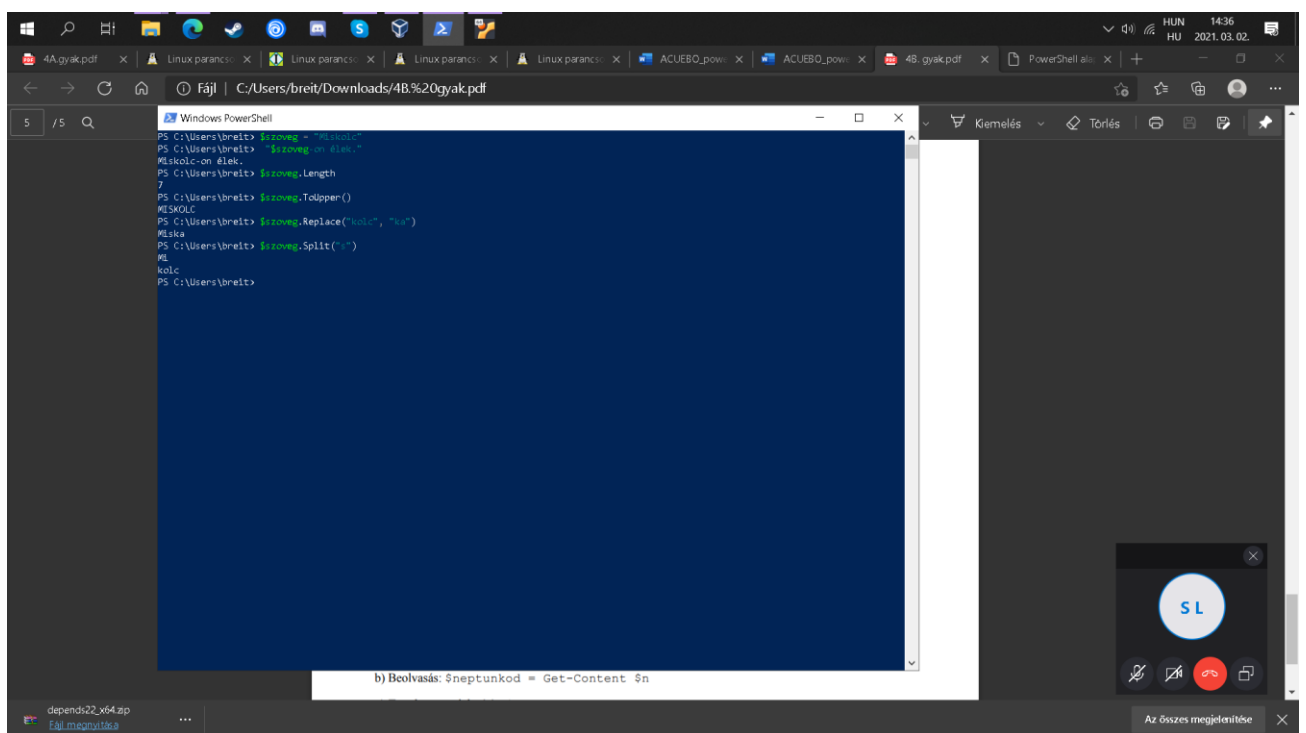
```

Vagy így is lehet.

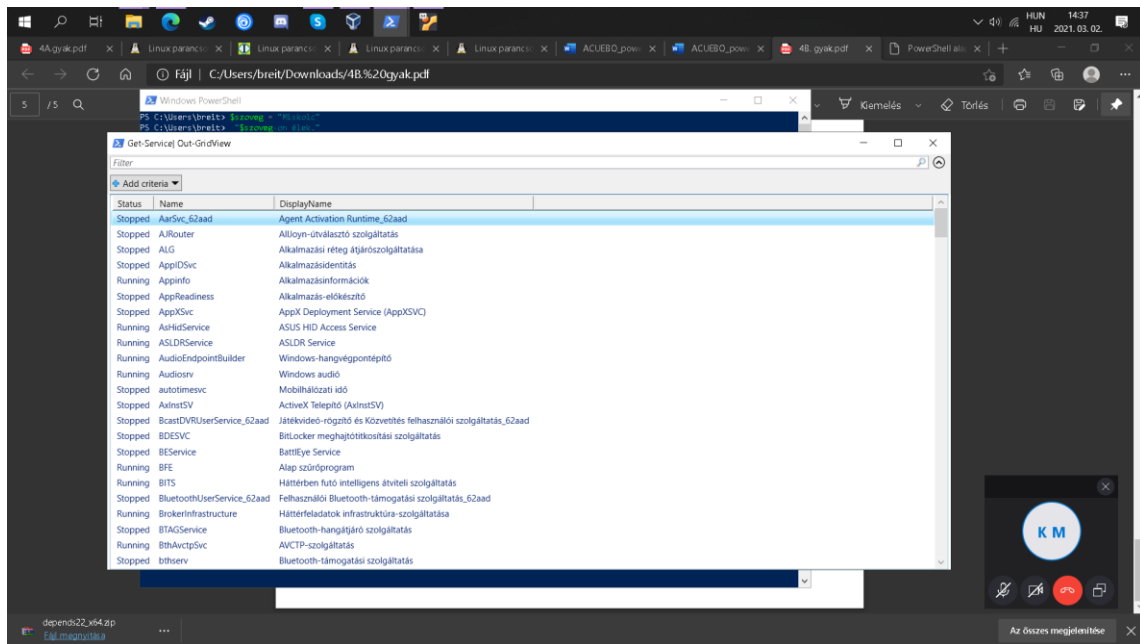
Lekérdezések (idő,wi-vel kezdődő obj,,obj aktivitás alapján csoportosítva)



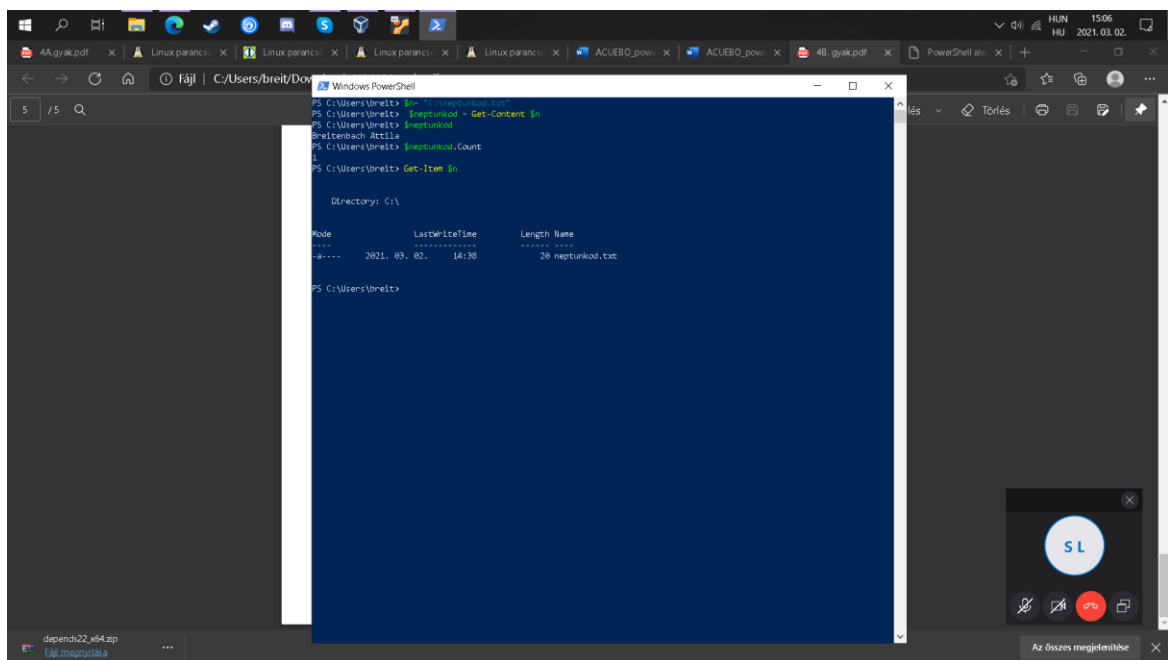
## Processek összegzése



## Szöveg állomány kezelés win shellben



## Kimenet átirányítása



## Fájlkezelés