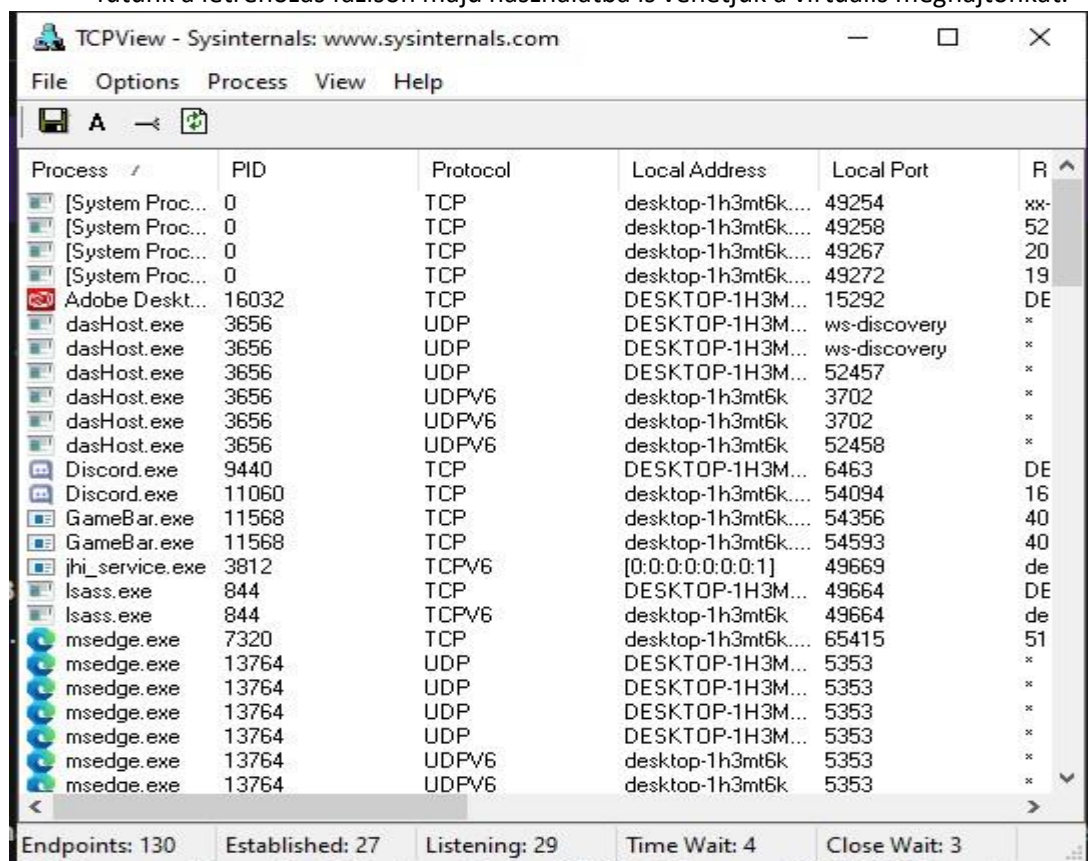


A Disk2vhd programmal virtuális meghajtót tudunk létrehozni. Create gombra rákattintva végig futunk a létrehozás fázison majd használatba is vehetjük a virtuális meghajtónkat.



TCPView azokat az alkalmazásokat mutatja nekünk amelyek aktív TCP és UDP végpontokat használnak a rendszerünkben

Process Monitor - Sysinternals: www.sysinternals.com

File Edit Event Filter Tools Options Help

Time ...	Process Name	PID	Operation	Path	Result
14:31:...	Skype.exe	21992	UDP Receive	DESKTOP-1H3MT6K.www.tendawifi.co...	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegOpenKey	HKCU\Software\Classes\Applications\...	NAME NOT FOUND
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegOpenKey	HKCR\Applications\Procmon64.exe	NAME NOT FOUND
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegQueryKey	HKCU\Software\Classes	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegOpenKey	HKCU\Software\Classes\Applications\...	NAME NOT FOUND
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegQueryKey	HKLM	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegOpenKey	HKLM\Software\Microsoft\Input\Settings	SUCCESS
14:31:...	Explorer.EXE	4396	RegOpenKey	HKCR\Applications\Procmon64.exe	NAME NOT FOUND
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegQueryKey	HKCU	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegOpenKey	HKCU\Software\Microsoft\Input\Settings	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegQueryKey	HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Input\Se...	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegOpenKey	HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Input\Se...	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegQueryValue	HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Input\Se...	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegCloseKey	HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Input\Se...	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegQueryKey	HKCU\Software\Microsoft\Input\Settings	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegOpenKey	HKCU\Software\Microsoft\Input\Settin...	NAME NOT FOUND
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegCloseKey	HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Input\Se...	SUCCESS
14:31:...	ctfmon.exe	18388	RegCloseKey	HKCU\Software\Microsoft\Inpu...	SUCCESS

Showing 202 151 of 509 899 events (39%) Backed by virtual memory

A Process monitor az aktív programokat fájlokat DLL fájlok registryk valós idejű futását mutatja.

```

Administrator: C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.1379]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Minden jog fenntartva.

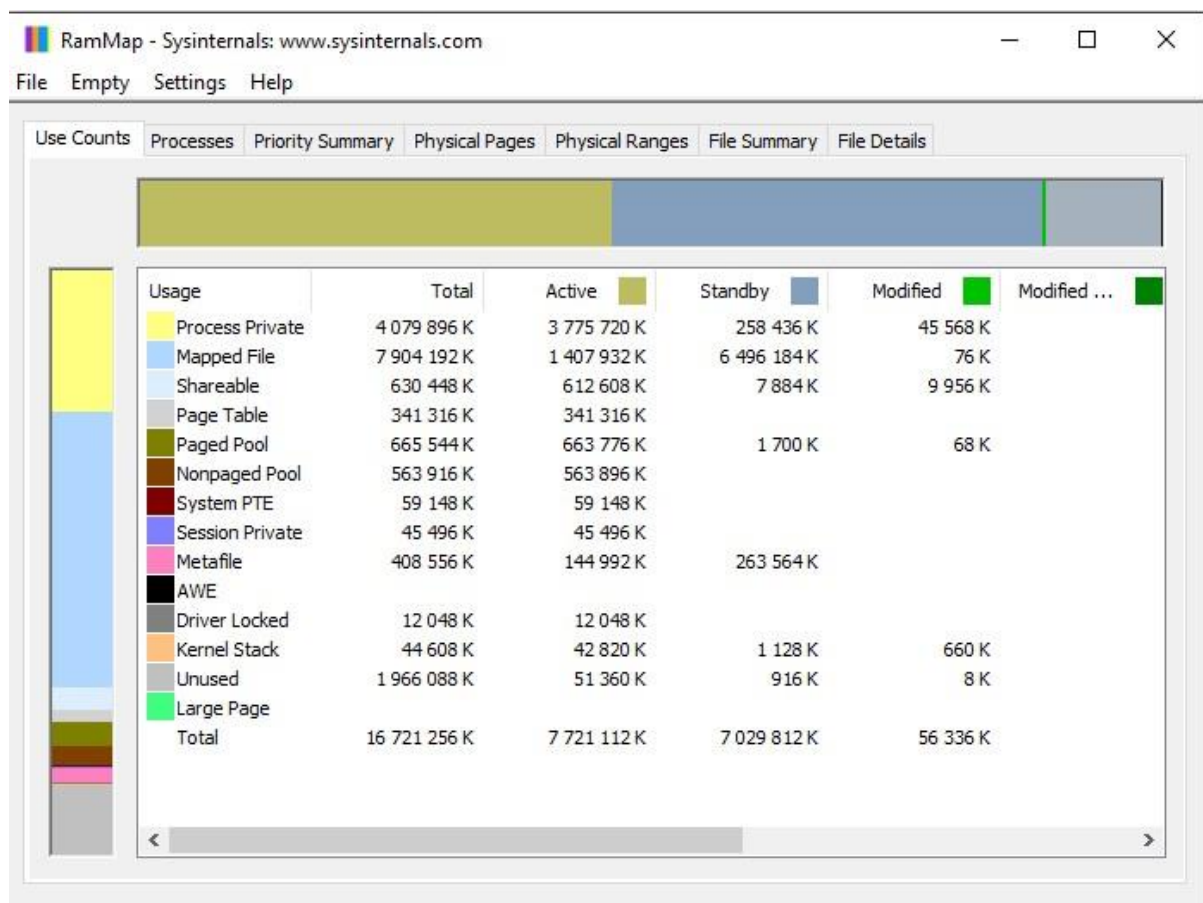
C:\Users\Gábor\Downloads\logonSessions>logonsessions -p

LogonSessions v1.41 - Lists logon session information
Copyright (C) 2004-2020 Mark Russinovich
Sysinternals - www.sysinternals.com

[0] Logon session 00000000:000003e7:
  User name: WORKGROUP\DESKTOP-1H3MT6K$
  Auth package: NTLM
  Logon type: (none)
  Session: 0
  Sid: S-1-5-18
  Logon time: 2021. 02. 13. 13:53:08
  Logon server:
  DNS Domain:
  UPN:
    844: lsass.exe
    1016: svchost.exe
    484: svchost.exe
    1072: svchost.exe
    1200: svchost.exe
    1256: svchost.exe
    1508: amd64fndr.exe
    1516: atiesrxx.exe
    1764: svchost.exe
    1868: svchost.exe

```

A logonsession az összes aktív belépési pontot kiírja a rendszerben




A RamMap a fizikális memória felhasználásáról ad részletes leírást.

AIDA64 GPGPU Benchmark

☒ GPU1: Radeon (TM) RX 480 Graphics (Ellesmere)
1330 MHz, 2304 cores, 36 CUs, Driver 2841.19

☒ GPU2: Radeon (TM) RX 480 Graphics (Ellesmere)
1330 MHz, 2304 cores, 36 CUs, Driver 3188.4

☒ CPU: Intel Core i5-6500 (Skylake-S)
3400 MHz, 4 cores, 4 threads



	2 GPUs	x64 CPU
Memory Read	5556 MB/s	[TRIAL VERSION]
Memory Write	[TRIAL VERSION]	30580 MB/s
Memory Copy	349449 MB/s	26012 MB/s
Single-Precision FLOPS	10020 GFLOPS	[TRIAL VERSION]
Double-Precision FLOPS	358.0 GFLOPS	207.3 GFLOPS
24-bit Integer IOPS	7106 GIOPS	184.2 GIOPS
32-bit Integer IOPS	[TRIAL VERSION]	183.6 GIOPS
64-bit Integer IOPS	446.2 GIOPS	25.83 GIOPS
AES-256	63380 MB/s	14119 MB/s
SHA-1 Hash	70972 MB/s	[TRIAL VERSION]
Single-Precision Julia	1888 FPS	[TRIAL VERSION]
Double-Precision Mandel	[TRIAL VERSION]	73.75 FPS

AIDA64 v6.32.5600 (c) 1995-2020 FinalWire Ltd.

Save

Results

Start Benchmark

Close

Aida GPU teszt a Videókártyánk teljesítményét méri le egy benchmark tesztel.

AIDA64 Engineer [TRIAL VERSION]

Fájl Nézet Riport Kedvencek Eszközök Súgó

Indítás Riport Vásárlás Paraméterek Eredmények BIOS frissítések Illesztőprogram frissítés

Menü Kedvencek

- Érzékelő
- Alaplap
- Operációs rendszer
- Kiszolgáló
- Megjelenítés
- Multimédia
- Háttértár
- Hálózat
- DirectX
- Eszközök
- Szoftver
- Biztonság
- Beállítások
- Adatbázis
- Sebesség
 - Memória olvasás
 - Memória írás
 - Memória másolás
 - Memória késleltetés
 - CPU Queen
 - CPU PhotoWorxx
 - CPU ZLib
 - CPU AES
 - CPU SHA3
 - FPU Julia
 - FPU Mandel
 - FPU SinJulia
 - FP32 Ray-Trace
 - FP64 Ray-Trace

CPU	CPU órajel	Alaplap	Lapkakészlet	Memória	
3262.0 MB/mp	32x Ryzen Threadripper ...	3800 MHz	Gigabyte TRX40 Aorus Xtr...	TRX40	Quad DDR4-3200
2482.3 MB/mp	32x Ryzen Threadripper ...	3000 MHz	MSI MEG X399 Creation	X399	Quad DDR4-2933
1649.4 MB/mp	16x Ryzen 9 3950X HT	3500 MHz	Gigabyte X570 Aorus Elite	X570	Dual DDR4-3200
1317.6 MB/mp	12x Ryzen 9 5900X HT	3700 MHz	Asus Prime B550M-K	B550	Dual DDR4-3200
1220.9 MB/mp	20x Xeon E5-2660 v3 HT	2600 MHz	Supermicro X10DRi	C612	Octal DDR4-1866
1092.1 MB/mp	10x Core i9-10900K HT	3700 MHz	Gigabyte Z490 Aorus Elite ...	Z490 Int.	Dual DDR4-2933
977.6 MB/mp	16x Xeon E5-2670 HT	2600 MHz	Supermicro X9DR6-F	C600	Octal DDR3-1333
755.1 MB/mp	8x Ryzen 7 2700X HT	3700 MHz	Asus Crosshair VII Hero	X470	Dual DDR4-2933
697.3 MB/mp	8x Ryzen 7 1800X HT	3600 MHz	Asus Crosshair VI Hero	X370	Dual DDR4-2667
672.5 MB/mp	32x Opteron 6274	2200 MHz	Supermicro H8DGI-F	SR5690	Octal DDR3-1600
577.1 MB/mp	6x Core i7-8700K HT	3700 MHz	Gigabyte Z370 Aorus Gam...	Z370 Int.	Dual DDR4-2667
544.1 MB/mp	6x Core i7-7800X HT	3500 MHz	Gigabyte X299 UD4	X299	Quad DDR4-2667
495.0 MB/mp	6x Core i7-6850K HT	3600 MHz	Asus Strix X99 Gaming	X99	Quad DDR4-2400
453.8 MB/mp	6x Core i7-4930K HT	3400 MHz	Gigabyte GA-X79-UD3	X79	Quad DDR3-1866
437.7 MB/mp	6x Core i7-3960X Extrem...	3300 MHz	Intel DX79SI	X79	Quad DDR3-1600
432.7 MB/mp	6x Core i7-5820K HT	3300 MHz	Gigabyte GA-X99-UD4	X99	Quad DDR4-2133

Mező	Érték
CPU típusa	QuadCore Intel Core i5-6500 (Skylake-S)
CPU platform / stepping	LGA1151 / R0
CPU órajel	3301.6 MHz (eredeti: [TRIAL VERSION] MHz, túlhajtás: 3%)
CPU szorzó	33x
CPU FSB	100.0 MHz (eredeti: 100 MHz)
Memóriabusz	1067.2 MHz
DRAM:FSB arány	32:3
Alaplap lapkakészlet	Intel Sunrise Point Z170, Intel Skylake-S

Aida CPU-Z a processzorunk teljesítményét méri le egy benchmark tesztel.