

Operációs rendszerek BSc

2.Gyak.

2022.02.14

Készítette:

Kocsis Zoltán

Mérnökinformatikus

Z501CK

Miskolc, 2022

1.feladat

a,

```
Parancssor

C:\Users\Tulajdonos>cd Z501CK

C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>tree
Folder PATH listing for volume Acer
Volume serial number is 00000249 5A78:44F3
C:.
├── bokor
│   ├── banan
│   ├── barack
│   └── mogyoro
├── fa
│   └── korte
├── land
│   ├── kokusz
│   └── szeder
└──
```

d

```
C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>del C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\land
'del' is not recognized as an internal or external command,
operable program or batch file.

C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>del C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\land
C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\land\*, Are you sure (Y/N)? y

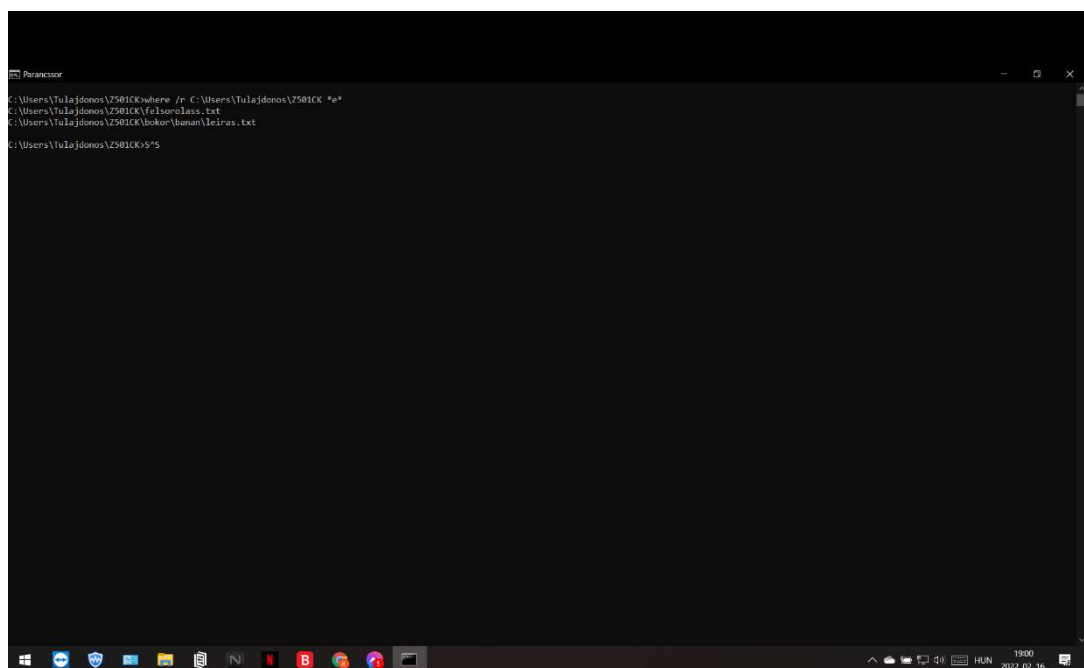
C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>tree
Folder PATH listing for volume Acer
Volume serial number is 00000140 5A78:44F3
C:.
├── bokor
│   └── mogyoro
├── fa
│   ├── banan
│   ├── barack
│   ├── kokusz
│   ├── korte
│   └── szeder
└── land

C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>rmdir C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\land

C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>tree
Folder PATH listing for volume Acer
Volume serial number is 00000198 5A78:44F3
C:.
├── bokor
│   └── mogyoro
├── fa
│   ├── banan
│   ├── barack
│   ├── kokusz
│   ├── korte
│   └── szeder
└── land

C:\Users\Tulajdonos\Z501CK>
```

e-g



h-j

```
Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa
2022. 02. 15. 21:12 <DIR> .
2022. 02. 15. 21:12 <DIR> ..
2022. 02. 15. 20:43 <DIR> banan
2022. 02. 14. 12:54 <DIR> barack
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> kokusz
2022. 02. 14. 12:58 <DIR> korte
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> szeder
0 File(s) 0 bytes

Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa\banan
2022. 02. 15. 20:43 <DIR> .
2022. 02. 15. 20:43 <DIR> ..
0 File(s) 0 bytes

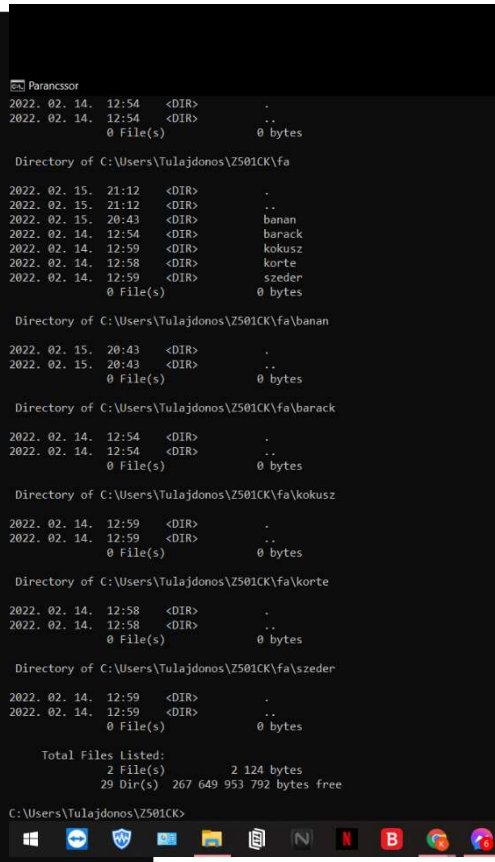
Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa\barack
2022. 02. 14. 12:54 <DIR> .
2022. 02. 14. 12:54 <DIR> ..
0 File(s) 0 bytes

Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa\kokusz
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> .
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> ..
0 File(s) 0 bytes

Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa\korte
2022. 02. 14. 12:58 <DIR> .
2022. 02. 14. 12:58 <DIR> ..
0 File(s) 0 bytes

Directory of C:\Users\Tulajdonos\Z501CK\fa\szeder
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> .
2022. 02. 14. 12:59 <DIR> ..
0 File(s) 0 bytes

Total Files Listed:
2 File(s) 2 124 bytes
29 Dir(s) 267 010 101 248 bytes free
```

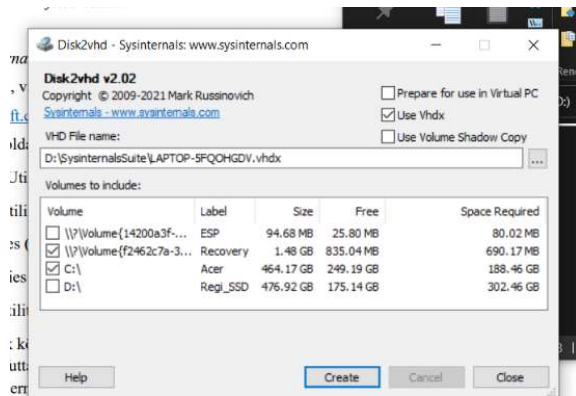


2. feladat

a,

File and Disk Utilities (Disk2vhd)

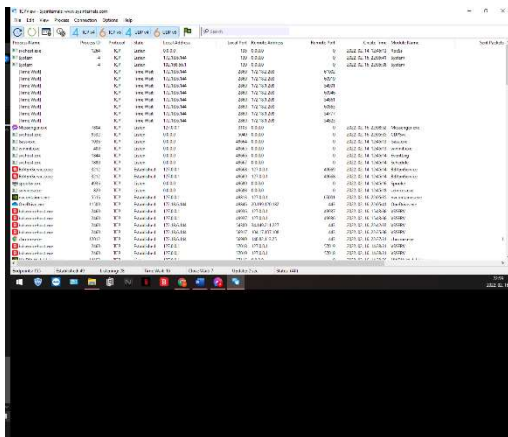
A program az alábbi meghajtók VHD változását hozza létre.



b,

Networking Utilities (TCPView)

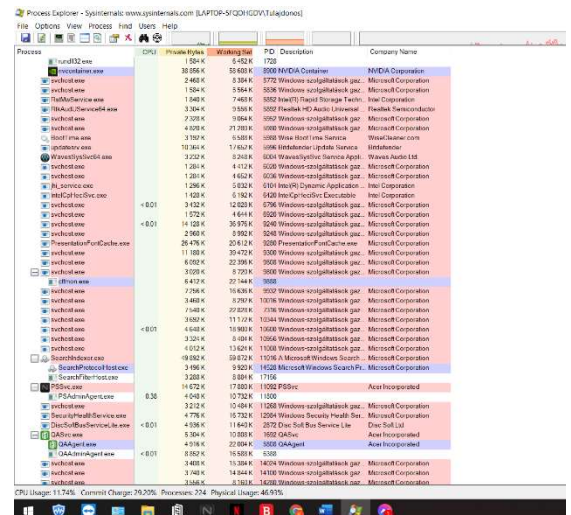
A TCP protokollokat használó programokról ad leírást



c,

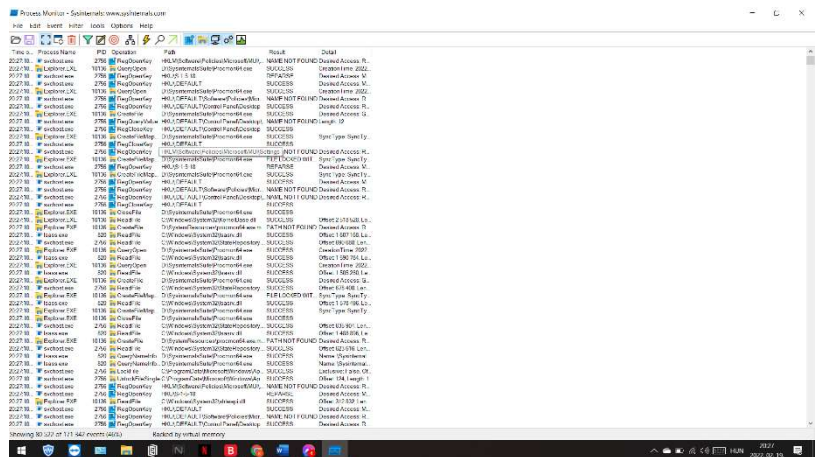
Process Utilities

A Process Explorer egy haladó szintű feladatkezelő, egyetlen folyamat helyett egy teljes folyamatfát is felszámolhatunk.



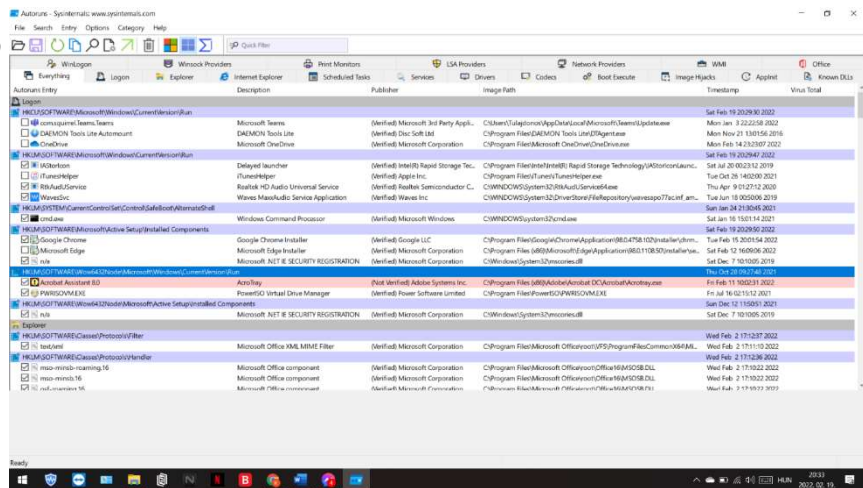
Process Monitor,

Fejlett megfigyelő eszköz, folyamatokat elemez.



AutoRuns

automatikussn elinduló alkslmszadok a gép betöltődésekor,részletes jelentést szolgáltat és azonnal konfigurálhatóak is.



D feladatrész:

LogonSession

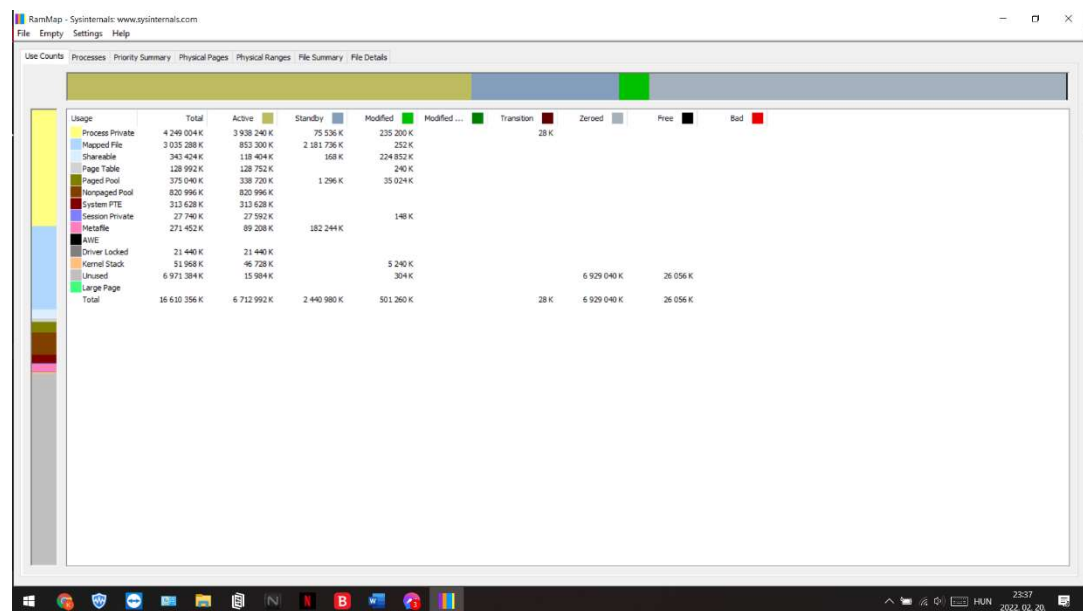
A gépem nem volt képes futtatni a megadott programot, ez van.



E rész

Rammap

A program a windows
rendszer által
használt memória
foglaltságot listázza
ki.



3. feladat

kocsis.txt – Jegyzetfőm

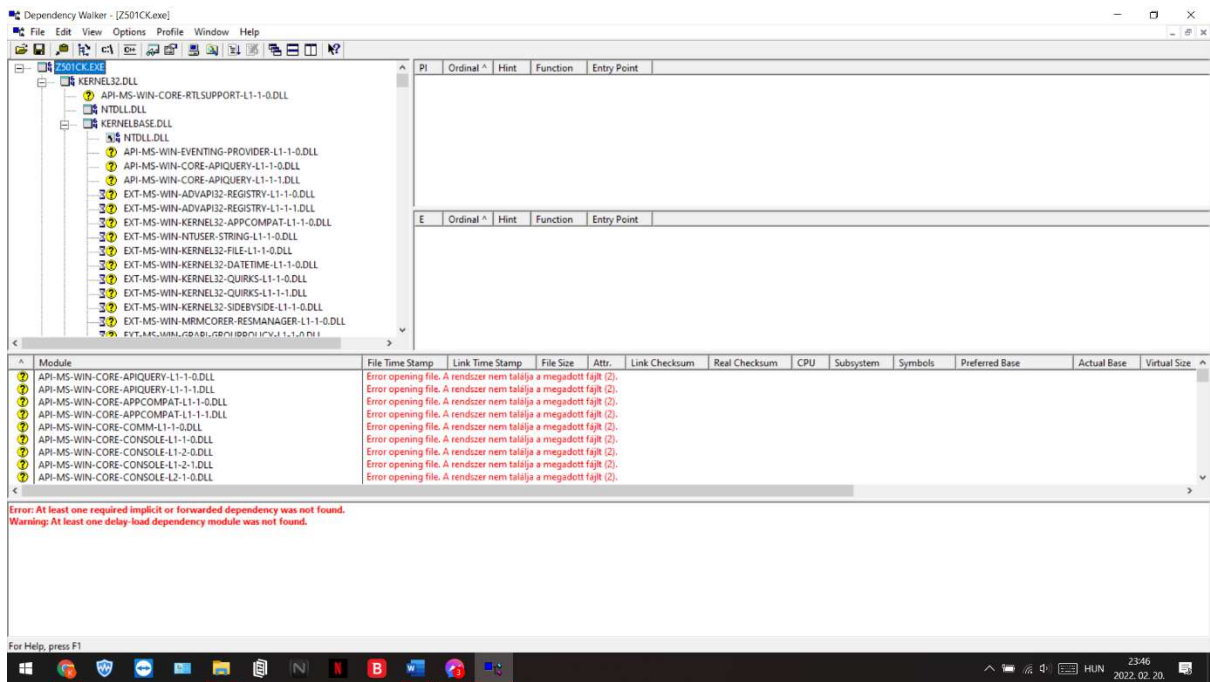
Fájl Szerkesztés Formátum Nézet Súgó

kocsis BI Z501CK

```
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.1526]
(c) Microsoft Corporation. Minden jog fenntartva.

C:\Users\TulaJdonos>cd C:\Users\TulaJdonos\Desktop\Egyetem\Progi\online_gyak\Z501CK\bin\Debug
C:\Users\TulaJdonos\Desktop\Egyetem\Progi\online_gyak\Z501CK\bin\Debug>Z501CK.exe
Fájl létrehozása sikeres!
Kocsis Zoltan BI Z501CK
C:\Users\TulaJdonos\Desktop\Egyetem\Progi\online_gyak\Z501CK\bin\Debug>
```

A rész:



B rész:

Win. Natív API-t használ, ami a felhasználói módú interface

