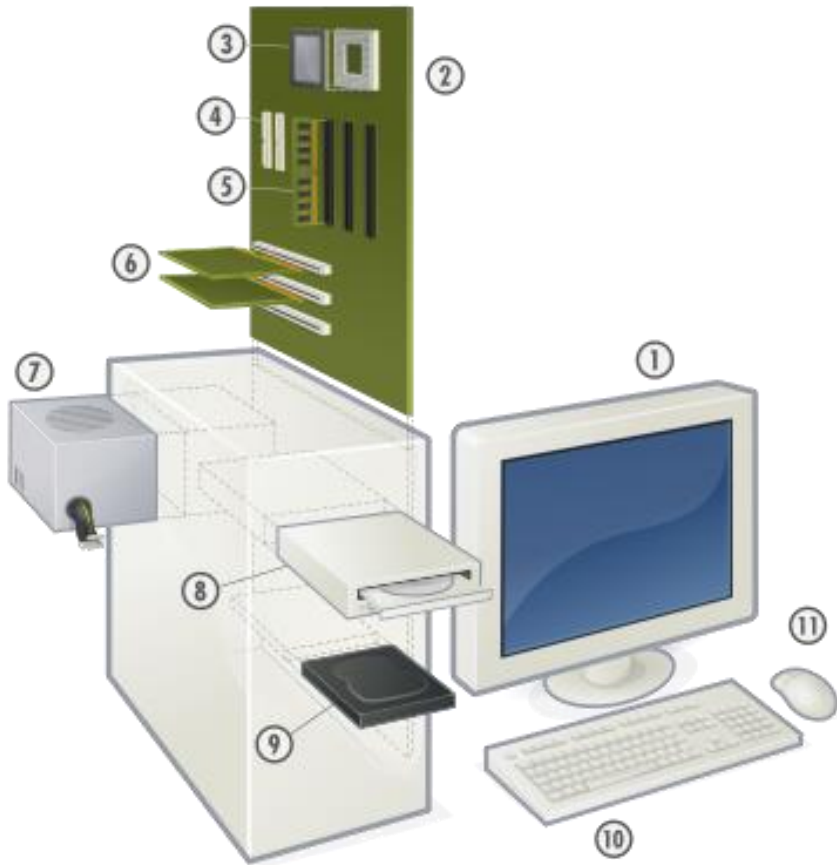


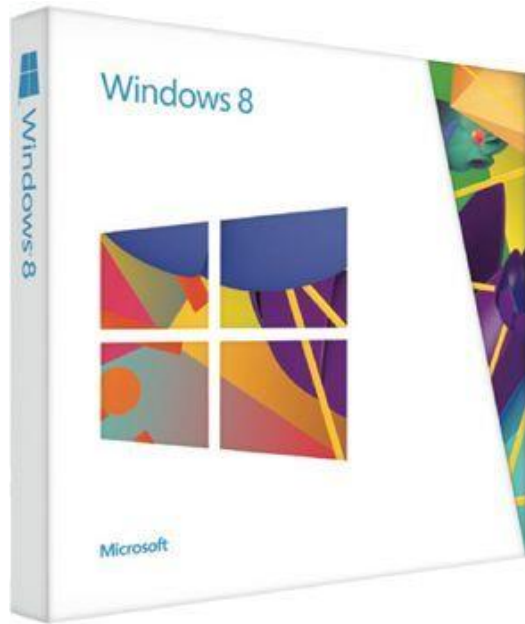
7.óra Hardver és szoftver



Hardver - A számítógép kézzelfogható alkatrészeinek gyűjtőneve.



Szoftver - A hardver elemeket működtető programok összessége + dokumentáció.



Szoftverek csoportosítása felhasználás szerint:

- rendszerprogramok** – operációs rendszerek (ezek nélkül nem működik a számítógép)



Windows



DOS



LINUX



Android



iOS

- alkalmazási programok** – adatfeldolgozásra használjuk őket (valamit előállítunk velük)



pl.:
szövegszerkesztés
Word



táblázatkezelés
Excel



prezentációkészítés
Power Point



adatbáziskezelés
Access



weblapkezekés
SharePoint
Designer

- segédprogramok** (segítik, megkönnyítik a munkánkat, illetve másik program futásához szükséges)



pl.: Java



Total
Commander



DivX



FlashPlayer



Internet Exploler

- fejlesztő rendszerek** – programnyelvek (melyekkel előállítunk programokat)



pl.: Turbo Pascal



Delphi



C++



Visual Basic



php

Billentyűkombinációk



Billentyűparancsok

Nyomja meg az új billentyűkombinációt:

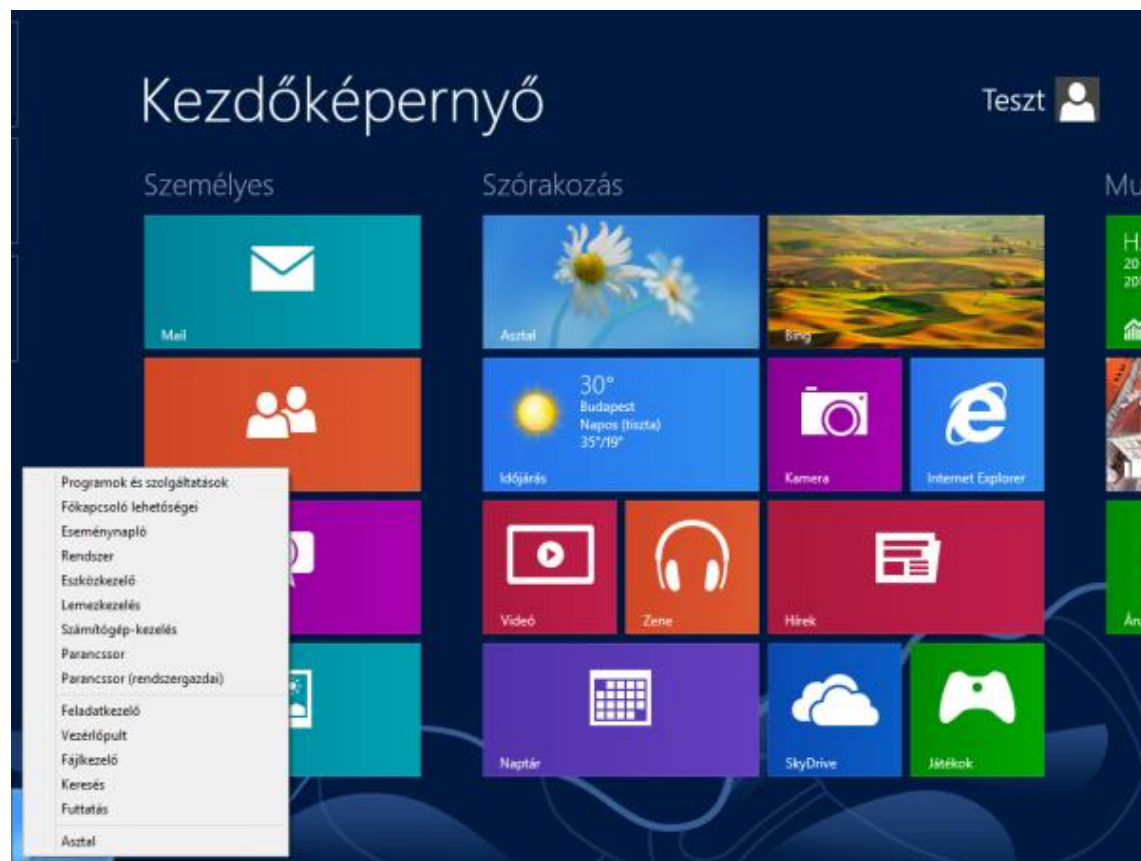
Aktuális hozzárendelés:

OK

Mégse

Star menü

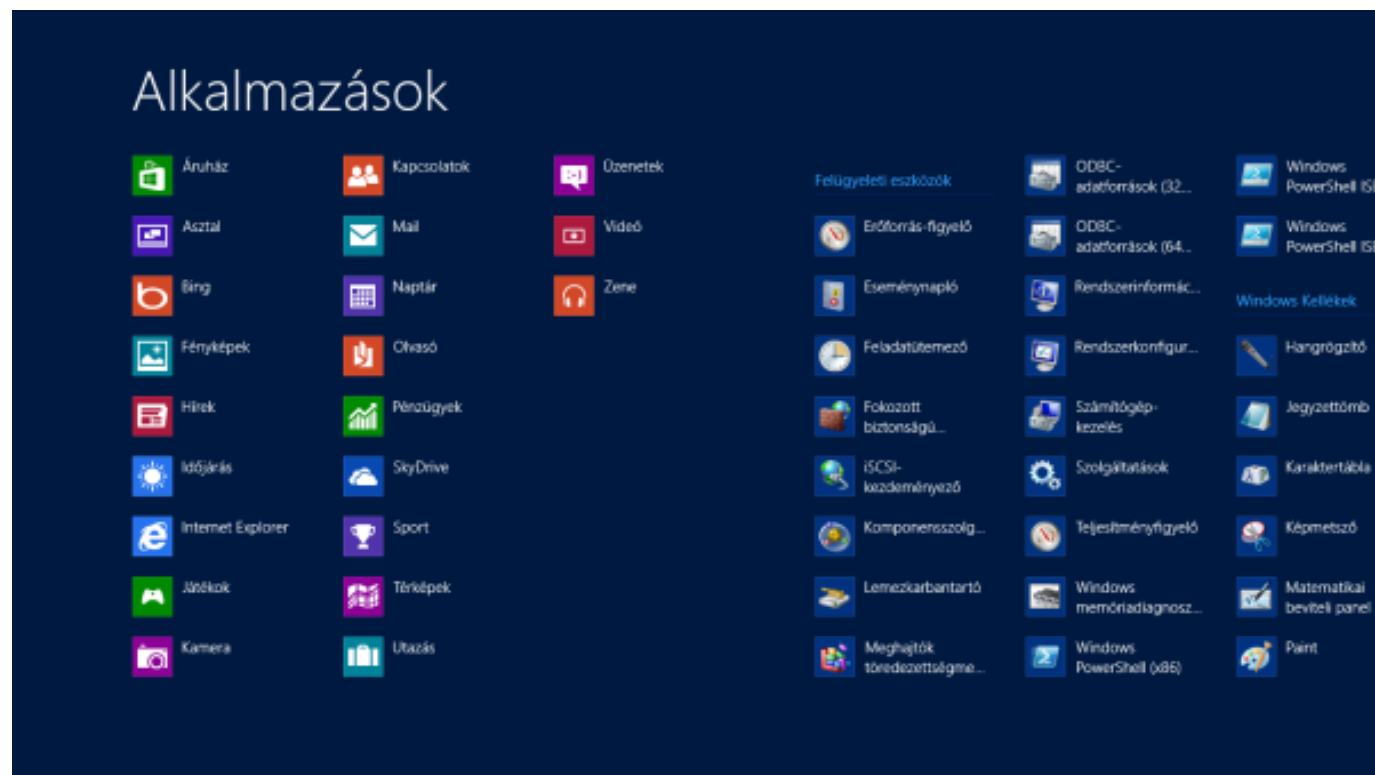
Windows + X billentyű kombinációval is megnyithatjuk. Eszközkezelő, Vezérlőpult, Futtatás, Keresés párbeszédpanel.



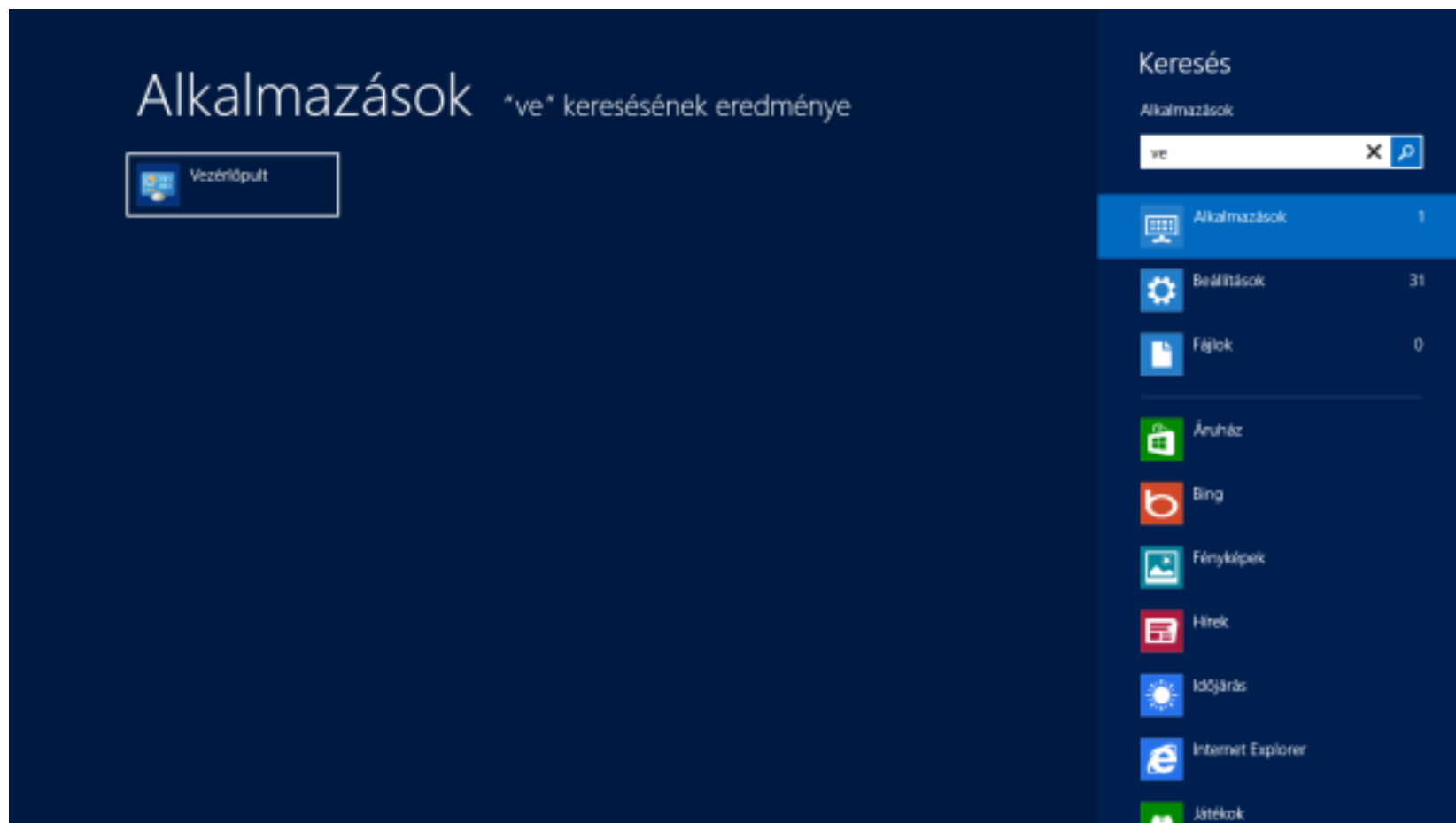
Alkalmazások

BLZS[©]

Windows + Q kombinációval, vagy jobb egérgombbal kattintsunk a Kezdőképernyő egy üres területére, és válasszuk ki a Minden alkalmazást.



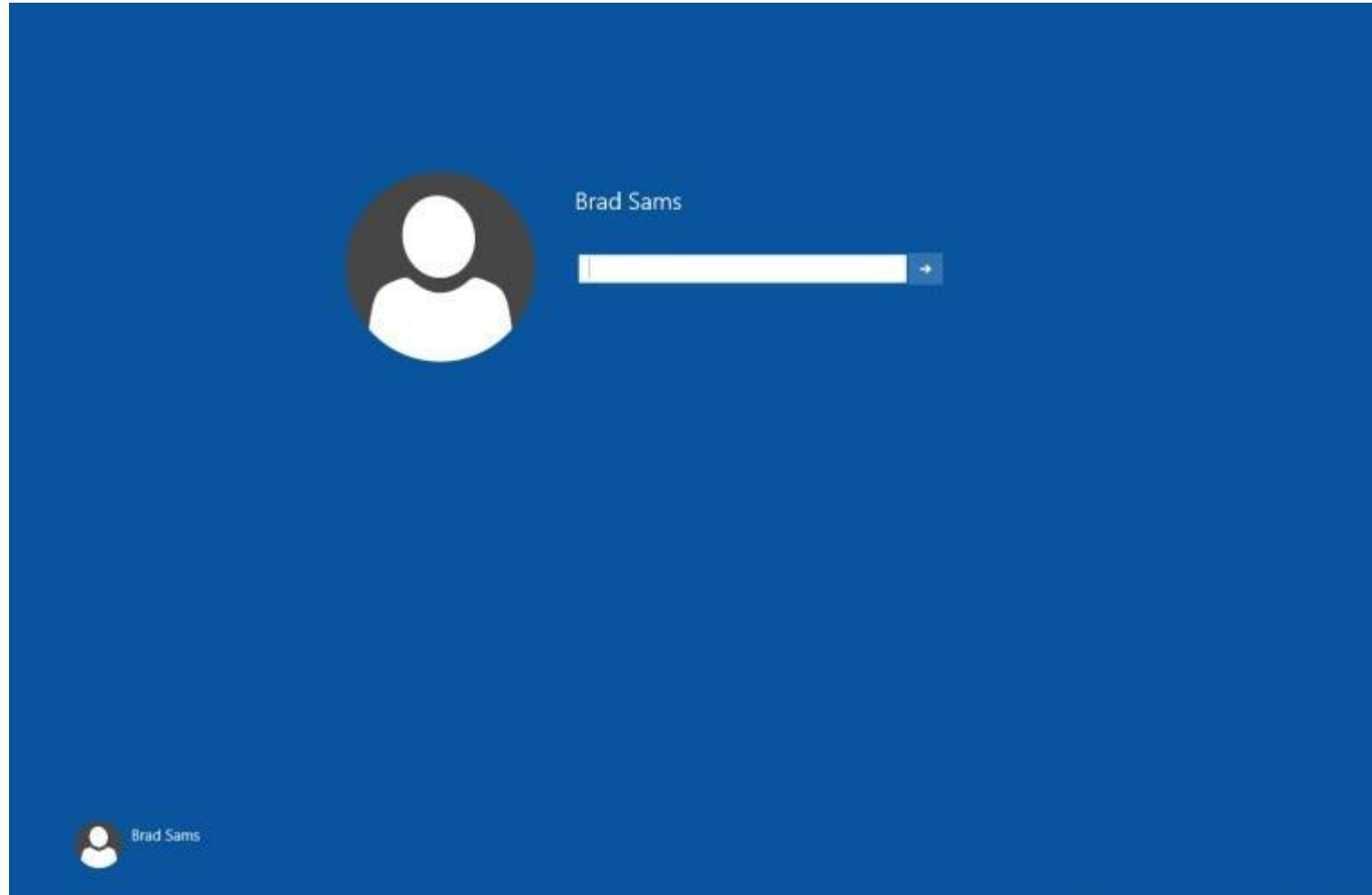
Keresés Windows + S



Szg. Zárolás (kijelentkezés)

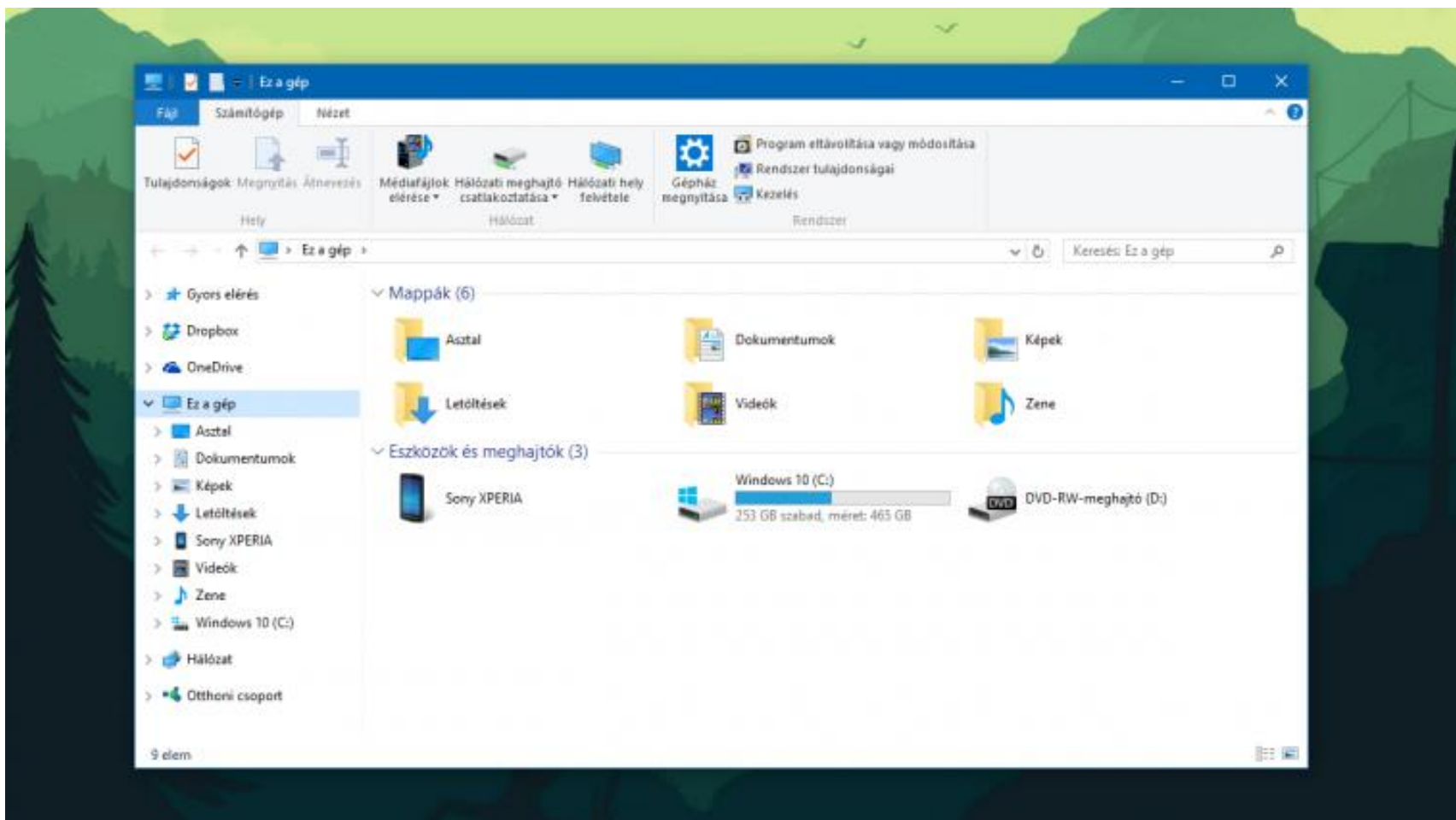
Windows + L

BLZS[©]

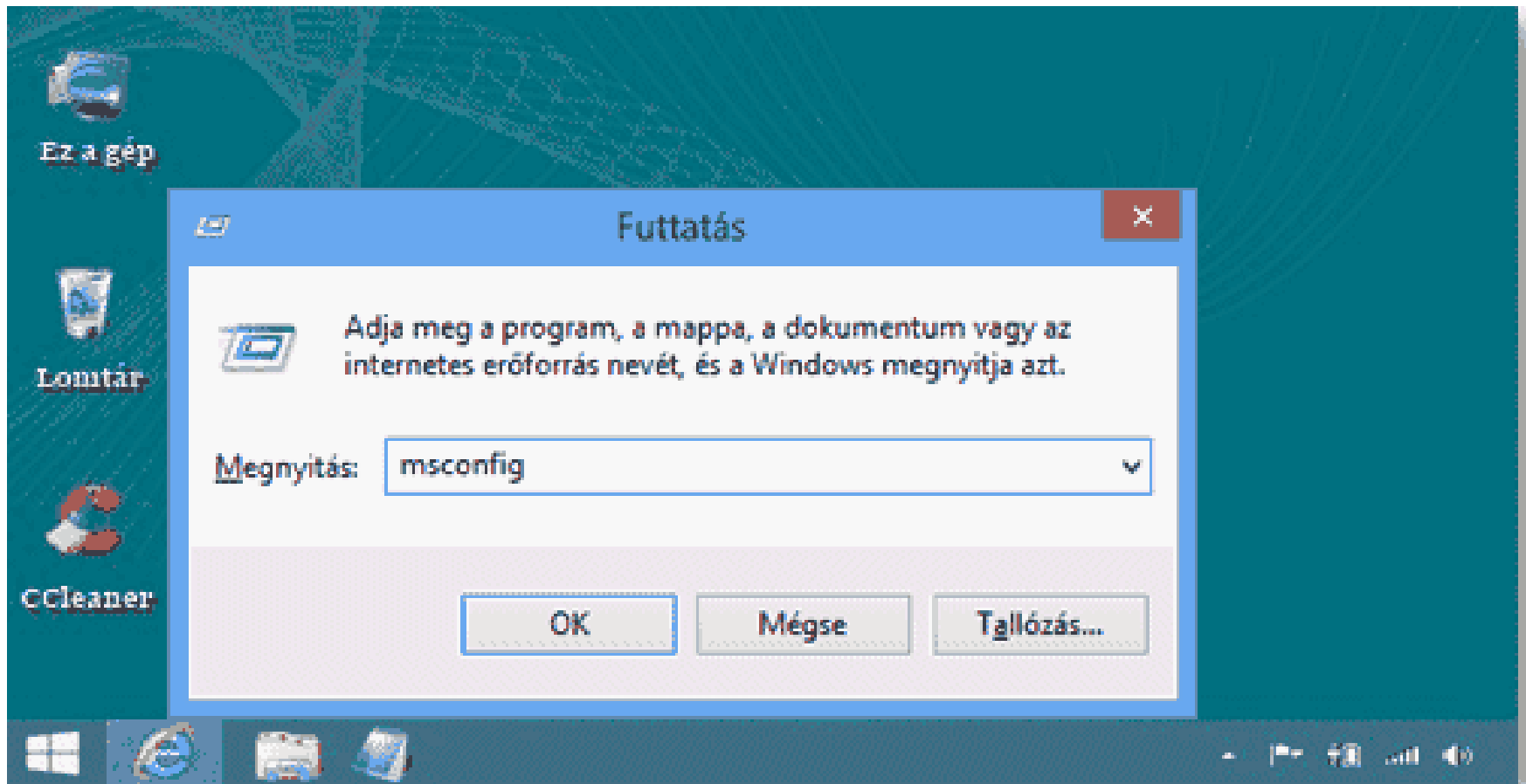


Fájlkezelő (Intéző) megnyitása Windows + E


BLZS[©]



Futtatás, programok elindítása Windows + R



Beállítások Windows + I



The image shows a screenshot of the Windows Settings application. At the top, the word "Settings" is displayed in a large white font, followed by the search results "Results for 'ease of access'". Below this, there are two columns of settings options, each with a blue gear icon. The first option in the left column, "Ease of Access", is highlighted with a white rectangular border. The right column contains options related to the Ease of Access Center and various accessibility features.

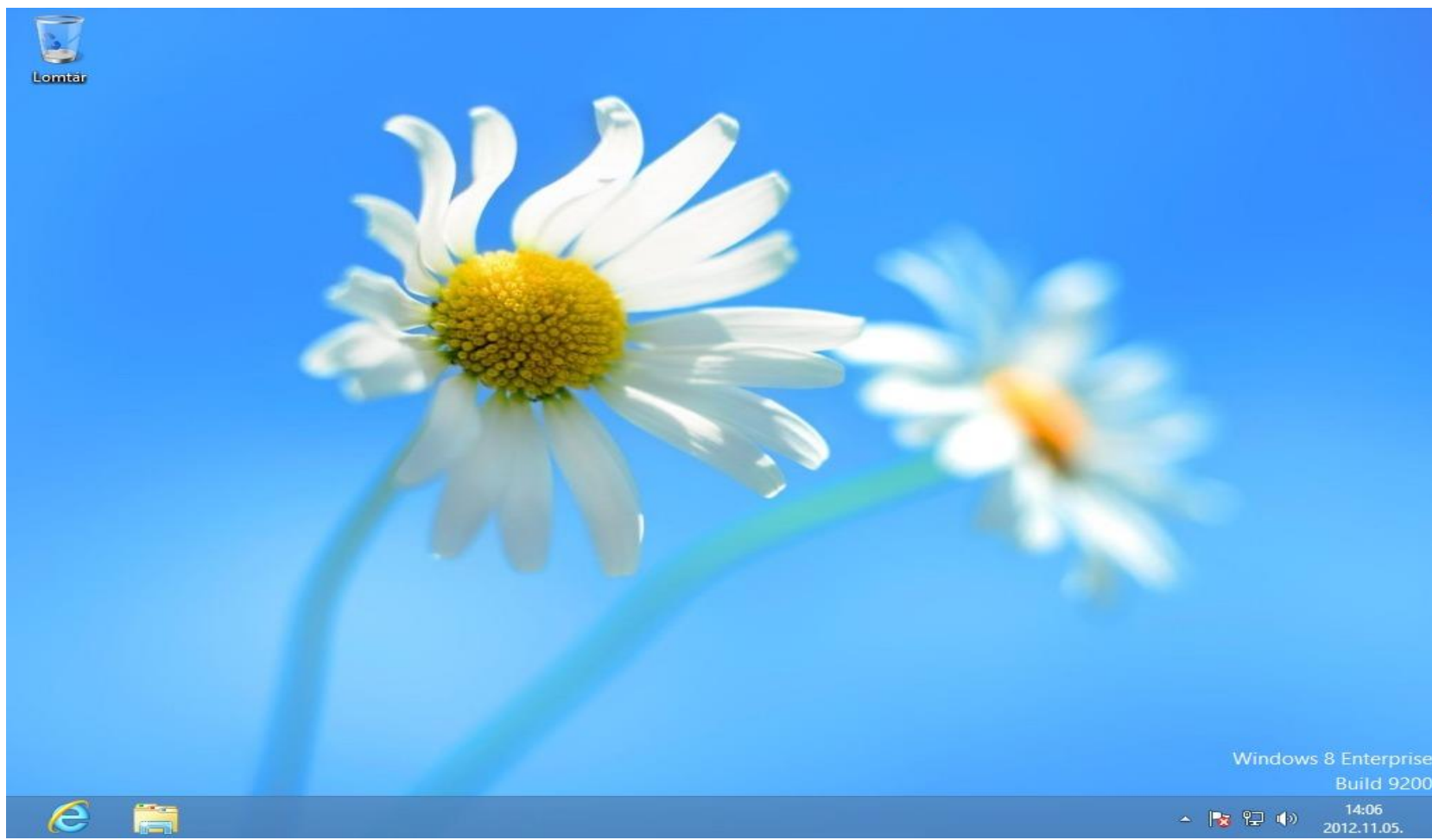
Settings Results for "ease of access"

- Ease of Access
- Turn high contrast on or off
- Change the width of blinking cursor
- Make everything on your screen bigger
- Change what Windows + Volume Up does
- Change how long notifications stay up
- Ease of Access Center
- Let Windows suggest Ease of Access settings
- View current accessibility settings
- Change how your keyboard works
- Change how your mouse works

Asztal megnyitása

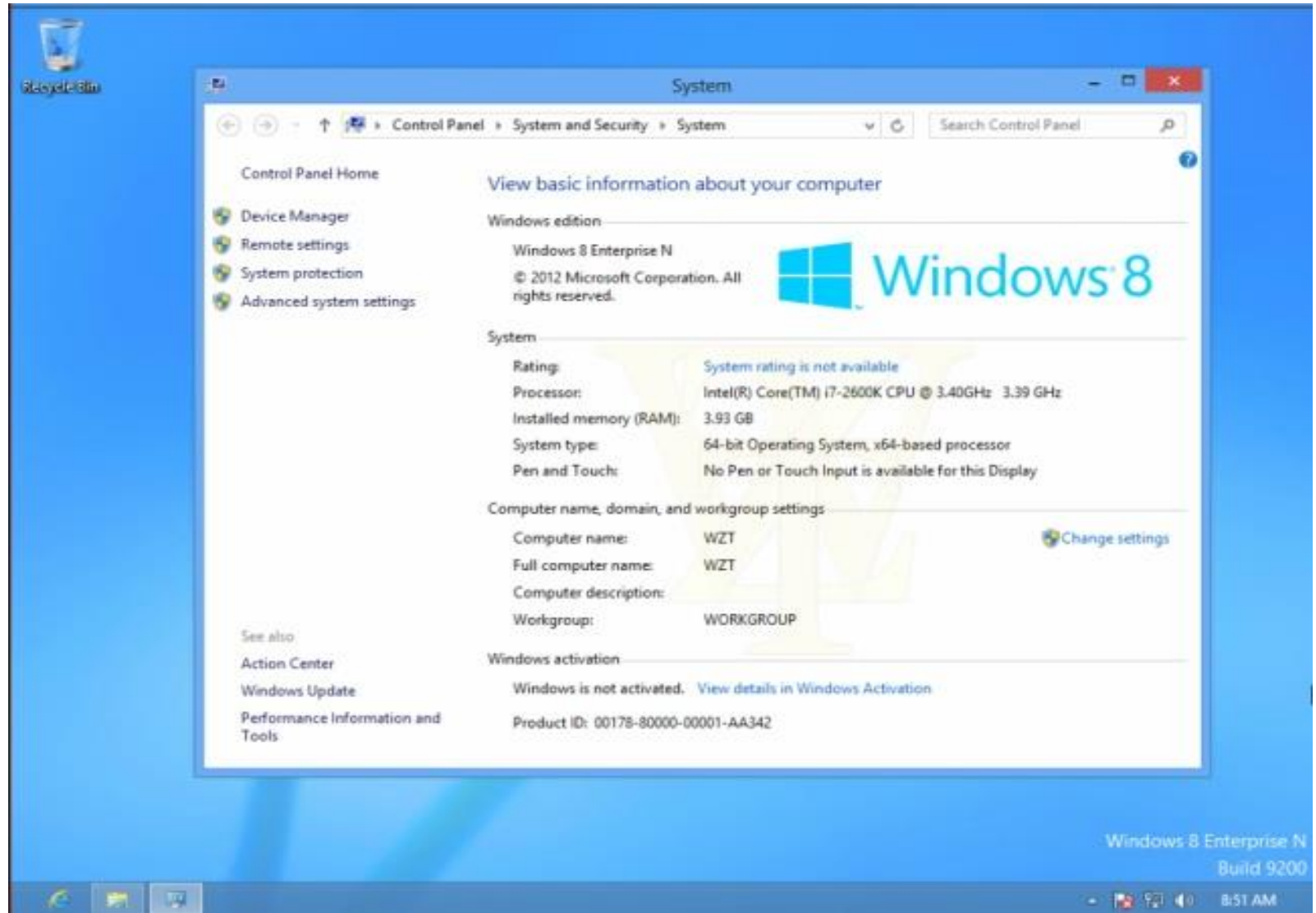
Windows + D

Win + M minimalizálja az ablakokat



Rendszer panel Windows + Break

BLZS[©]

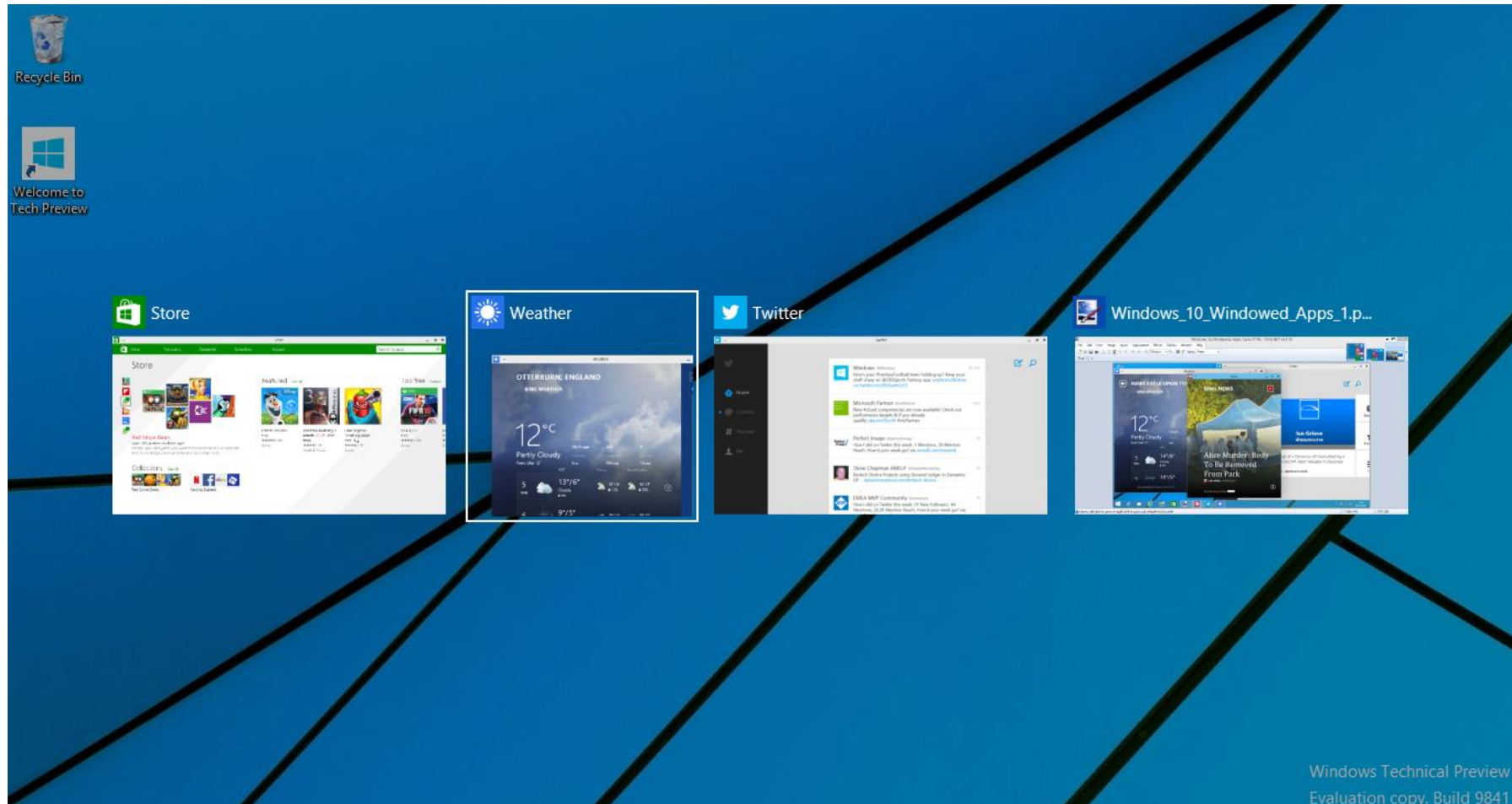


Váltás a futó "Metro" alkalmazások közt Windows + Tab



Futó alkalmazások közötti váltás Alt + Tab

BLZS[©]



MS-DOS

- parancssori utasítások
- nem grafikus
- 8.3 állománykezelés
- Angol ABC betűi

CD
MD
COPY
DEL

```

IMAGE   DAT      23 040   01.12.08  11.46 IMAGE.DAT
          32 fájl      1 707 019 bájt
          14 könyvtár   65 470 464 bájt szabad

C:\>mem

Memóriatípus      Összesen      Használt      Szabad
-----
Hagyományos      640K          100K          460K
Felső              0K            0K            0K
Fenntartott        0K            0K            0K
Kiterjesztett     65 472K      ?             236 116K
-----
Teljes memória    66 112K      ?             236 576K

1 MB alatt:      640K          100K          460K

Teljes bővített (EMS)      64M (67 100 064 bájt)
Szabad bővített (EMS)     16M (16 777 216 bájt)

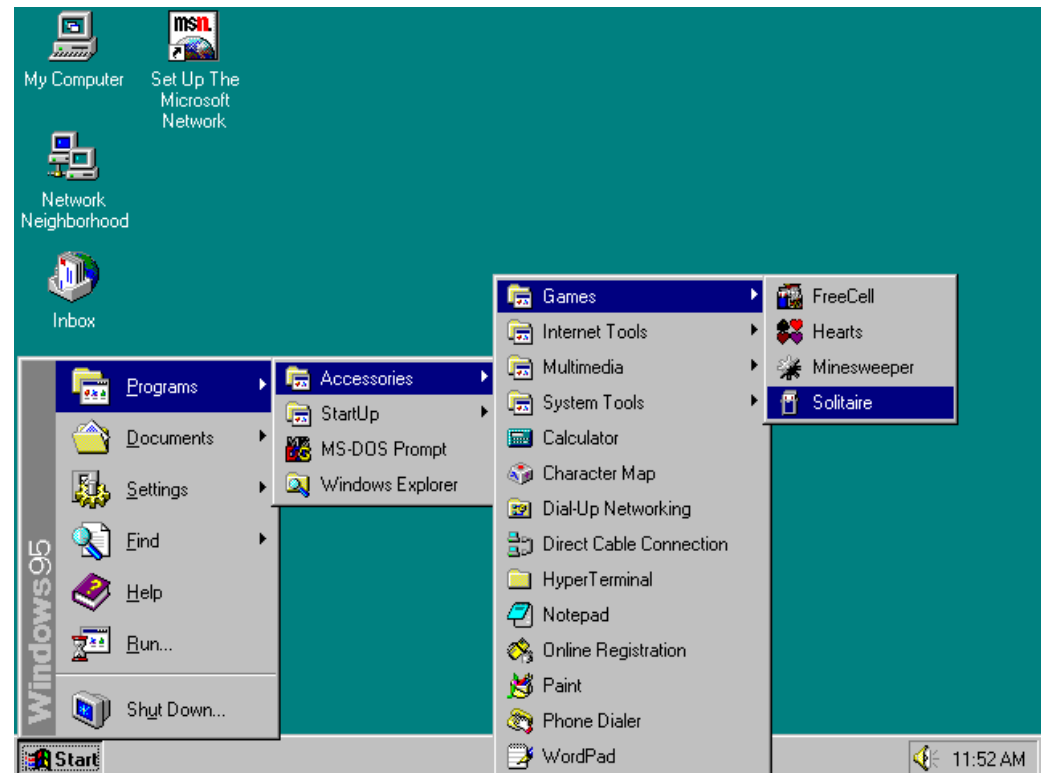
Legnagyobb végrehajtható program mérete      460K (471 472 bájt)
Legnagyobb szabad felső memóriablokk         0K (0 bájt)
Az MS-DOS rezidens a felső memóriaterületen.

C:\>

```

Windows 95

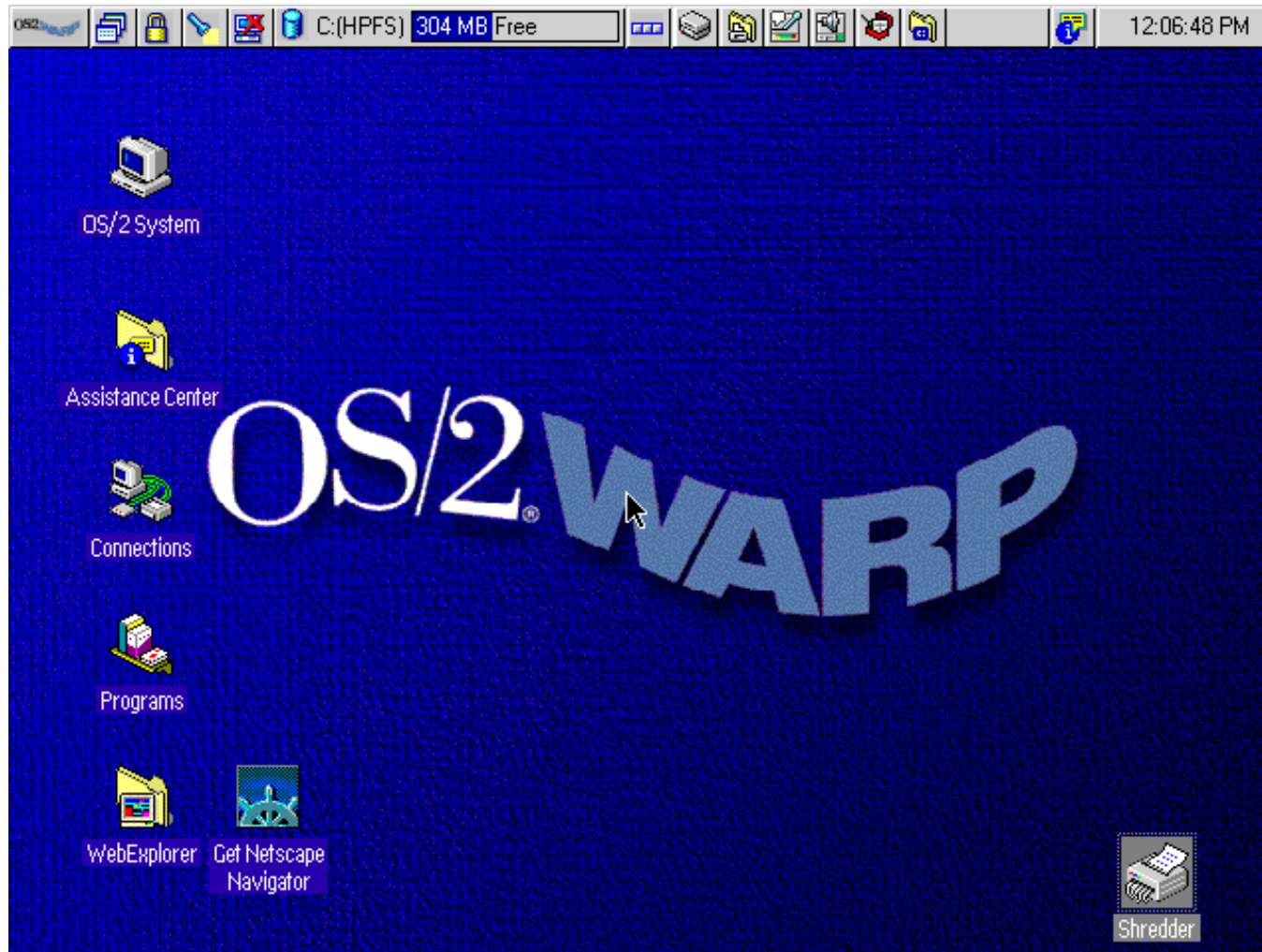
- grafikus op.rendszer.
- hosszú állománynév (256)
- Már nem 8.3 a formátum



OS/2

BLZS[©]

- Amerika főként



Meghajtó kiosztása

Angol ABC betűi

A Hajlékonylemez

B Hajlékonylemez

C HDD

D másik HDD, vagy DVD, vagy ...

... Z-ig

Vágólap használata

BLZS[©]

Ctrl+X Kivágás

Ctrl+C Másolás

Ctrl+V Beillesztés

