MICROSOFT WINDOWS OPERÁCCIÓS RENDSZER

Mi az a Microsoft Windows?

A Microsoft Windows a Microsoft Corporation gyártotta operációs rendszer, illetve az ezekbe épített többfeladatos grafikus felhasználói felületek, valamint bizonyos mobiltechnológiák családja. A Windows zárt forráskódú operációs rendszer.



.

.

Googl

skype

A Windows operációs rendszerek szabványos felületet nyújtanak, mely legördülő menükre, ablakokra és egy mutatóeszközre, például egérre alapszik. Nagy részüket magyar nyelven is kiadták.

A Windows operációs rendszerek alapfilozófiája a popularitás, a könnyen kezelhetőség, valamint a "minden egyben"-filozófia (a számos beépített böngésző, médialejátszó stb. alkalmazás), amely - legalábbis szándék szerint - leveszi a felhasználó válláról a telepítés, fenntartás kezelés terheit, és biztosítja a számítógép széles körű használatát az informatikában járatlan felhasználók számára is.

Milyen verziói voltak, vannak a Windows-nak?

- (DOS)
- Windows 3.1
- Windows 95
- Windows NT
- Windows 98
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7
- Windows 8(.1)-
- Windows 10
- Windows 11 -





Témakör: Operációs rendszerek



Hogyan tudom az ablakot áthelyezni?

Az ablak mozgatásához mutasson annak címsorára az egérmutatóval. Ezután húzza az ablakot a kívánt helyre. (A húzás azt jelenti, hogy rámutat egy elemre, nyomva tartja az egérgombot, mozgatja az elemet a mutató segítségével, majd felengedi az egérgombot.)

Hogyan tudom az ablakot átméretezni?

Egy ablak átméretezéséhez (kisebb vagy nagyobb méretűvé tételéhez) kattints az ablak bármely keretére vagy sarkára. Amikor az egérmutató kétágú nyíllá változik, húzzad a keretet vagy sarkot az ablak kicsinyítéséhez vagy nagyításához.

Mi az a Tálca, mi az a Start gomb?

A képernyő alján található tálca a futó alkalmazásokat jeleníti meg, és lehetőséget ad az alkalmazások közötti váltásra. Tartalmazza a Start gombot A Start gomb képe is, amely az egyes programok, mappák és a számítógép beállításainak elérésére szolgál.

Milyen (fajta) asztali ikonok vannak?



Rendszerikonok



Mappa01 Mappa02 Mappák



Mik azok a rendszerikonok?

Azok az ikonok, amelyek az operációs rendszer telepítésekor automatikusan megjelennek az asztalon!

Fontosabb billentyű parancsok:

- Alt + Tab (váltás ablakok között)
- Win + Tab + nyilak (váltás ablakok között)
- Shift + Del (végleges törlés)
- Alt + F4 (ablakok, programok bezárása)
- F2 (átnevezés)
- Ctrl + Z (művelet visszavonása)

Mi az a parancsikon?

Ha egyszerűen szeretné elérni az asztalról a gyakran használt fájlokat vagy programokat, parancsikonokat hozhat létre. A parancsikon olyan ikon, amely egy elem helyett egy elemre mutató hivatkozást jelöl. Ha duplán kattint egy parancsikonra, megnyílik a hivatkozott elem. Parancsikonok eltávolításakor csak a parancsikon törlődik, az eredeti elem nem. A parancsikonok az ikonon megjelenő nyíl segítségével azonosíthatók.



Hogyan lehet létrehozni parancsikont?

Az asztalon jobb egér megnyomása után ki kell választani az "Új" menüpont alatt lévő Parancsikon lehetőséget! Majd tallózással meg kell keresni az indítandó fájlt!

135			200	
		Új 🔸		Mappa
and the second s		Képernyőfelbontás Személyre szabás	•	Parancsikon
				Microsoft Access Adatbázis
7.74	1			Bitkép

Mik azok a vezérlőelemek?

Menük, gombok, görgetősávok és jelölőnégyzetek: néhány példa az egérrel és a billentyűzettel kezelhető vezérlőelemekre. Ezek a vezérlőelemek teszik lehetővé a parancsok kijelölését, a beállítások módosítását és az ablakok kezelését.





Hogyan történik a meghajtók betűjelzésének kiosztása?

Régen, a kereskedelmi forgalomba hozott számítógépek megjelenésekor még nem voltak wincheszterek a gépekben. Hajlékonylemezeket használtak. Ezeket floppy lemezeknek hívták. Két fajtája volt a "kicsi" és a "nagy". Ezért az A és a B betűjelzések kiosztását meghagyták ezeknek a meghajtóknak. Tehát automatikusan – ha másképp nem akarjuk beállítani - először a mágneses meghajtók kapnak betűjeleket, majd az optikai meghajtók, aztán az elektronikus adattárolók. A hálózati meghajtók betűjelzésének kiosztása a rendszergazda feladata. Manapság a wincheszterek az elsődleges meghajtók, melyeket a nagy méretük, és a biztonság miatt célszerű több részre felosztani, partícionálni. Ilyenkor több betűt használunk fel egy meghajtóra.

Egy példa:

- A: Floppy lemez meghajtó (X)
- B: Floppy lemez meghajtó (X)
- C: Winchester 1. partíció
- D: Winchester 2. partíció
- E: Winchester 3. partíció
- F: CD/DVD meghajtó
- G: Cserélhető lemez / Pendrive
- H: Hálózati meghajtók
- I: Hálózati meghajtók
- J: Hálózati meghajtók

🔾 🥀 🛛 Számítógép 🔸 · · · Start S Rendezés • Tulajdonságok Rendszer tulajdonságai 🦳 Programok módosítása vagy eltávolítása 🗯 🐒 🔹 🛄 🗌 Merevlemez-meghajtók (2) 4 🚖 Kedvencek Helyi lemez (C) a 📷 Konyytárak 7,7 GB scalad, inde £ 39,1 68 60 Dokum vető adathordozós eszközök (3) Képek allékonvlemezet mechaitó (Ac) WD-meghaitó (Et) 2 Zene Számitógép # Helyi lemez (Ci) Cserélhető lemez (F:) ma Helyi lemez (G) Haldoat Helyi lemez (C) Feihasznált terület: Teljes miret: 39,1 GB Fåjlrendszer: NTFS

2016.03.23. 20:08

2016 02 24 10-26



Ha a Nézetek gomb jobb oldalára kattintasz, még több lehetőség közül választhatsz. Mozgassad a csúszkát felfelé vagy lefelé a fájl- és mappaikonok méretének beállításához. Figyeljed meg, hogy az ikonok mérete a csúszka mozgatásával

Név

📥 ablak

💌 ablakróczał

egyidejűleg módosul.

Rendezés



JPEG-kép

IDEC 1446



(4) Címsor

(5) Könyvtár ablaktábla

FÁJLRENDSZER / FÁJLMŰVELETEK, MÁSOLÁS, KIVÁGÁS



12

(9) Részletek ablaktábla

Témakör: Operációs rendszerek

A fájlokat hogyan különböztetjük meg egymástól? Milyen tulajdonságaik vannak?

Adott fájl vagy mappa információinak megjelenítéséhez kattintsál rá a jobb egérgombbal, és válaszd a Tulajdonságok menüpontot. A fájl tulajdonságai ablak olyan információkat jelenít meg, mint a fájl típusa, mérete és módosításának ideje. Ha gyakran van szükséged ezekre az információkra, akkor megjeleníttetheti ezeket a listanézet oszlopaiban vagy az ikonfeliratokban is.



Az ikonokra ránézve tudnod kell, hogy milyen típusú fájl, melyik program nyitja meg, és mi a kiterjesztése!

A legtöbbször használt fájlok a következők. A későbbiekben ezeket fogjuk használni:

Ikon	Kiterjesztés	Program	Típus	Megjegyzés
	*.txt	Jegyzettömb	szöveg	Jobb egér/Új Szöveges dokumentum
w	*.doc(x)	MS Word	szöveg	Jobb egér/Új MS Word dokumentum
A	*.rtf	WordPad	szöveg	Start menü/Keresés: WordPad
x	*.xls(x)	MS Excel	táblázatkezelő	Jobb egér/Új MS Excel munkalap
BMP	*.bmp	Paint	kép	Jobb egér/Új Bitkép
JPG	*.jpg	Paint	kép	Start menü/Keresés: Paint
GIF	*.gif	Paint	kép	Start menü/Keresés: Paint
PNG	*.png	Paint	kép	Start menü/Keresés: Paint
P	*.ppt(x)	MS PowerPoint	prezentáció- készítés	Jobb egér/Új MS PowerPoint bemutató
A	*.accdb	MS Access	adatbázis-kezelő	Jobb egér/Új MS Access adatbázis
	*.rar / *.zip	WinRAR WinZIP	tömörített	Jobb egér/Hozzáadás Jobb egér / Küldés / Tömörített fájl
PDF	*.pdf	Acrobar Reader	írásvédett szöveges dokumentum	(Telepített program)

Hogyan nézhetjük meg egy fájl tulajdonságait?

Az ikonon jobb egér, majd a helyi menü legalján kiválasztható a "Tulajdonságok" menüpont. Itt megtudhatjuk a kiterjesztését, méretét, létrehozás dátumát, stb.

Tulajdonságok at - tulajdonságok Általános Biztonság Részletek Előző verziók