

Windows 8

100 leckében



Dr. Pétery Kristóf

Mercator
Stúdió

Minden jog fenntartva, beleértve bárminemű sokszorosítás, másolás és közlés jogát is.

Kiadja a Mercator Stúdió
Felelős kiadó a Mercator Stúdió vezetője
Lektor: Pétery Tamás
Szerkesztő: Pétery István
Műszaki szerkesztés, tipográfia: Dr. Pétery Kristóf

ISBN 978-963-365-058-5

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2014
© Mercator Stúdió, 2014

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó
2000 Szentendre, Harkály u. 17.
T/F: 06-26-301-549
06-30-30-59-489

Tartalom

Tartalom	3
Előszó.....	7
Alapok és újdonságok.....	9
1. Lecke Gépkezelési alpműveletek	9
2. Lecke Fedezzük fel a felületet	11
3. Lecke A kezdőképernyő lehetőségei	15
4. Lecke Kezdőképernyő átalakítása	19
5. Lecke A Tálca átalakítása	21
6. Lecke Parancs- és dokumentumikon készítése	24
7. Lecke Lemezkapacitás ellenőrzése	28
8. Lecke A Lomtár használata	31
9. Lecke Fájl megkeresése	33
10. Lecke Alkalmazásablakok elrendezése	35
11. Lecke A Súgó használata	38
12. Lecke Leállítás.....	42
A rendszer alkalmazása	44
13. Lecke Csatlakozás a felhőhöz	44
14. Lecke Új felhasználó felvétele	46
15. Lecke A kezdő jelszó és egyéb információk megadása ...	51
16. Lecke Saját jelszó módosítása	53
17. Lecke Egyéb bejelentkezési módok	55
18. Lecke Egyéb jelszó-információk megadása	57
19. Lecke Ki- és bejelentkezés	58
20. Lecke Kijelentkezés a Feladatkezelőben.....	59

21.	Lecke Jelszóházi rend beállítása	60
22.	Lecke Jogosultságok csoporthoz, felhasználókhöz rendelése.....	63
23.	Lecke Programindítás kereséssel.....	64
24.	Lecke Programindítás a gyorsindítás eszköztárból	65
25.	Lecke Programindítás az asztalról.....	66
26.	Lecke Programindítás a Windows minden indításakor	70
27.	Lecke Futtatás rendszergazdaként.....	72
28.	Lecke Programfuttatás más nevében	74
29.	Lecke Parancsablak-részlet másolása	75
30.	Lecke Váltás a futó programok között	77
Kellékek.....		78
31.	Lecke Letöltés a Windows áruházból	78
32.	Lecke Mértékegység-átváltás	79
33.	Lecke Dátum számítása	81
34.	Lecke Jelzalog számítása.....	82
35.	Lecke Járműlízingszámítás	83
36.	Lecke Járműfogyasztás számítása.....	84
37.	Lecke Távoli asztali kapcsolat létrehozása.....	85
38.	Lecke Vágólap műveletek.....	87
39.	Lecke Kézírás felismertetés.....	88
40.	Lecke Képmetszetek készítése	90
41.	Lecke Fényképtár feltöltése, kezelése.....	92
42.	Lecke Diavetítés	96
43.	Lecke CD és DVD lejátszása.....	97
44.	Lecke Számlista műveletek	103
45.	Lecke CD és DVD írása.....	105
46.	Lecke Automatikus lejátszás	107
47.	Lecke Családi fotóalbum készítése	109
48.	Lecke Személycímkék kezelése	111
49.	Lecke Videó importálása kameráról	112

Hálózatkezelés, hibaelhárítás, hangolás	115
50. Lecke Hálózati kapcsolat létrehozása	116
51. Lecke Telefonos kapcsolat beállítása modemmel	119
52. Lecke Wi-Fi kapcsolat létrehozása	122
53. Lecke VPN kapcsolat létrehozása	123
54. Lecke Hálózati mappa kialakítása	125
55. Lecke Szolgáltatás indításának beállítása	128
56. Lecke Korlátozott csoportok házirend létrehozása	131
57. Lecke Rendszer-visszaállítás	133
Mappa-, állomány- és lemezkezelés.....	136
58. Lecke Fájlok osztályozása	136
59. Lecke A részletek nézet beállítása	138
60. Lecke Fájlok szűrése	139
61. Lecke Fájlok csoportosítása	141
62. Lecke Fájlok rendezése.....	142
63. Lecke Fájlok tulajdonságainak felvétele	143
64. Lecke Tulajdonságok eltávolítása.....	145
65. Lecke Fájlok keresése	148
66. Lecke Fájlok keresése tartalom alapján	152
67. Lecke Fájlok keresése dátum alapján	152
68. Lecke Fájlok keresése méret alapján	154
69. Lecke Fájlok mozgatása egérrel.....	155
70. Lecke Mozgatás, másolás	158
71. Lecke Parancsikon létrehozása mappában.....	161
72. Lecke Biztonsági (helyreállítható) törlés	163
73. Lecke Azonnali végleges törlés	164
74. Lecke A törölt elemek helyreállítása	165
75. Lecke A Lomtár ürítése az elfoglalt lemezterület felszabadításával.....	168
76. Lecke Fájli- és mappatömörítés NTFS-meghajtón	168
77. Lecke Lemez töredezettség mentesítése	170

78.	Lecke CD vagy DVD törlése	171
79.	Lecke Fájlok felhőbe másolása, vagy áthelyezése	172
80.	Lecke Szinkronizálás a OneDriveval	177
81.	Lecke Könyvtárak kezelése	180
82.	Lecke Megosztás	186
83.	Lecke Biztonsági beállítások	190

Testre szabás..... 193

84.	Lecke Mappák és asztali elemek előugró leírásainak megjelenítése	193
85.	Lecke Új felhasználó és jelszó	194
86.	Lecke Fiók módosítása és törlése	196
87.	Lecke Felhasználóváltás	198
88.	Lecke Jelszókiadási lemez készítése	199
89.	Lecke Hitelesítő adatok használata	200
90.	Lecke Környezeti változók beállítása	201
91.	Lecke Felhasználói csoport létrehozása	202
92.	Lecke Felhasználó csoportba vétele	204
93.	Lecke Felhasználói profil beállítása	205
94.	Lecke Automatikus frissítés beállítása	208
95.	Lecke Kézi frissítés	209
96.	Lecke Fájlok biztonsági mentése	210
97.	Lecke Csatlakozás hálózati nyomtatóra	212
98.	Lecke Dokumentum törlése a nyomtatási sorból	214
99.	Lecke A Start gomb hibájának javítása	216
100.	Lecke E-mailek beállítása	216

Irodalom 219

Előszó

A Windows 8 (8.1) operációs rendszer használata során alkalmazói programokat indítunk, kapcsolatokat hozunk létre a hálózaton elérhető eszközökkel és más felhasználókkal, és igyekszünk minél többet az operációs rendszer erőforrásaiból magunk számára lekötöni... Ez a kötet ebben nyújt segítséget.

Ez az operációs rendszer több felhasználós, azaz a megfelelő adat- és programvédelem kialakításához hozzátartozik a felhasználó-adatbázis, a felhasználói fiókok kialakítása, a felhasználók bejelentkezési nevének rögzítése, a csak az illetékes felhasználók hozzáférését biztosító jelszó beállítása, illetve számos egyéni testreszabási beállítás rögzítése. Ez azt jelenti, hogy minden, a Windows 8 alatt működő számítógép saját nyilvántartást vezet a gépet valamilyen jogon felhasználó személyekről.

Akik nem szerepelnek ebben a felhasználó-adatbázisban, azok nem jelentkezhetnek be, nem használhatják a gépet. Az operációs rendszer ugyanis a bejelentkezés során ellenőrzi, hogy a megadott felhasználónév szerepel-e a felhasználó-adatbázisban, illetve, hogy a begépelte jelszó megfelel-e a felhasználó által korábban rögzítetttel. Minden felhasználó (*User*) akár több néven is szerepelhet a felhasználó-adatbázisban. A felhasználók eltérő jogokkal rendelkezhetnek. A felhasználók az alkalmazható jogok alapján csoportosíthatók. A rendszergazda (*Administrators*) csoport tagjai különleges jogokkal rendelkeznek, így új felhasználókat vehetnek fel az adatbázisba, módosíthatják a korábban felvett felhasználók jogait vagy a Windows 8 telepített összetevőit. Egyes felhasználói programok is megkövetelik a rendszergazdai szintű telepítést. A saját felhasználói jelszó beállításán kívül – amelyet minden felhasználó alkalmazhat – ismertetjük az adminisztrátorok csoportjába tartozó felhasználók lehetőségeit is.

A könyv a Windows 8 (8.1) magyar nyelvű változatáról, onnan vett illusztrációkkal kiegészítve készült. Ugyanakkor reméljük, hasz-

nálható anyagot adunk a magyartól eltérő nyelvi változatok felhasználói kezébe is. A különféle lokalizált változatok képernyőképei ugyanis egymás ikertestvérei, így a magyar nyelvű képernyők üzenetei hasznosan értelmezhetők a más nyelvi változatok magyar nyelvű felhasználói számára is.

A *Windows 8 Biblia* könyv terjedelmének csökkentése, a könnyebb kezelhetőség és az ármérséklés érdekében a fontosabb fejezeteket önálló kötetekben is megjelentetjük.

Az első kötetben a rendszer alapjaival és újdonságaival, a második kötetben a Windows 8 (8.1) rendszer alkalmazásához kapcsolódó legfontosabb és leggyakoribb parancsokkal, a harmadik kötetben a rendszer testre szabásával foglalkozunk. A negyedik kötetben a mappák, állományok és lemezek kezelésével, az ötödik kötetben a hálózati kapcsolatokkal, diagnosztikával és hibaelhárítással, a hatodik kötetben az operációs rendszer kellékeivel foglalkozunk. Ezekon kívül kiadtunk egy hetedik kötetet is, amely példák, feladatok segítségével vezeti be az olvasót a Windows 8 (8.1) használatába. E kötet címe: *Windows 8, 100 leckében*, melynek fejezetei illeszkednek a külön megjelent kötetekhez.

A teljes kötet könyvsorozatként vagy „*Windows 8 Biblia*” néven is beszerezhető. A „*Biblia*” kifejezéssel a legteljesebb kiadásra, illetve arra utalunk, hogy csak ebben a kötetben egy olyan kiegészítést is közreadunk, amelyet a többi kötet nem tartalmaz. Éspedig a kötet végén összefoglaljuk a hasznos webhelyeket. Ebben a linkgyűjteményben olyan webhelyekre mutató hivatkozásokat találunk, amelyek értékes tartalomhoz, segéd- és oktatóanyagokhoz, segédprogramokhoz, fórumokhoz juthatnak, ehhez elegendő a megfelelő hivatkozásra kattintani.

Az itt leírtak megértéséhez és alkalmazásához különösebb számítástechnikai ismeretekre nincs szükség.

Végezetül: bár könyvünk készítése során a megfelelő gondossággal igyekeztünk eljárni, ez minden bizonnyal nem óvott meg a tévedésektől. Kérem, fogadják megértéssel hibáimat.

Szentendre, 2014. július

Köszönettel

a szerző.

Alapok és újdonságok



Könyvünkben az egyes feladatok megoldásának tankönyvjellegű, lépésről lépésre történő bemutatását a továbbiakban leckének nevezzük. Az ilyen bemutatók mindig a mellékelt ábrával indulnak.

Az első fejezet bevezeti az Olvasót a Windows 8 (8.1) operációs rendszer használatába. Ehhez olyan feladatokat mutatunk be, amelyek vagy tényleg gyakran fordulnak elő, vagy így, a tárgyalt módon, mint egy „állatorvosi ló” ugyan sosem fordulnak elő, de didaktikailag mégis értelmet nyernek (például kizárt, hogy valaki az elindított játék ablakokat így rendezné el egymás mellé, de bízunk Olvasóink asszociatív képességében)...




1. Lecke




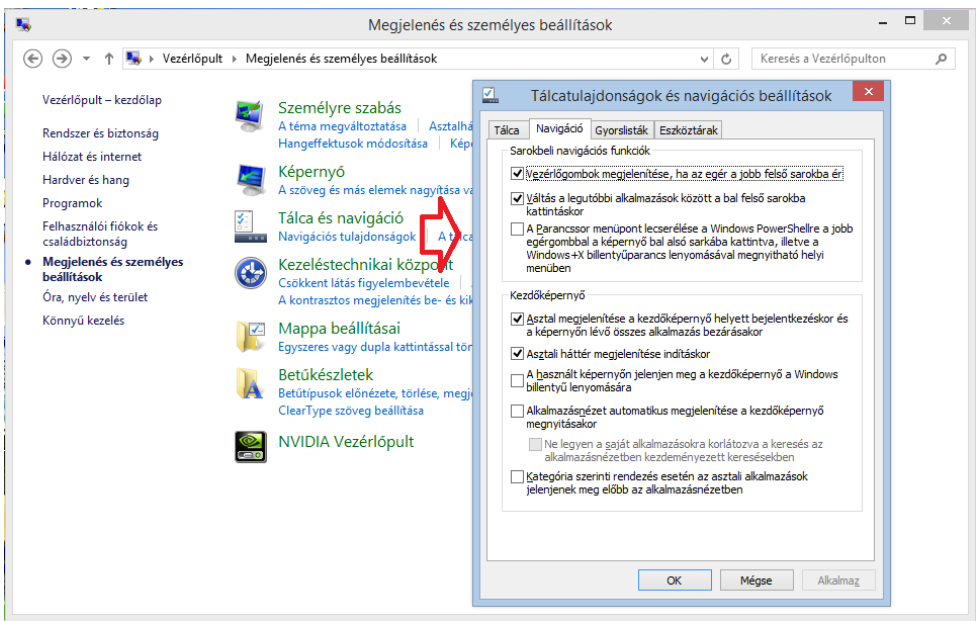
Gépezelési alaplűveletek

Az érintőképnyűs eszközök kezelésének beépítése az operációs rendszerbe részben módosította az egerrel végezhető feladatokat is.

A hagyományos asztal továbbra is elérhető, sőt beállíthatjuk a rendszert úgy is, hogy a kezdőképnyű helyett az asztal jelenjen meg a felhasználói azonosítás után (lásd az 1-3. ábrát)!



1. Az asztal a kezdőképnyű bal alsó **Asztal** csempéjére kattintva jeleníthető meg, vagy nyomjuk meg a  +D (újabb billentyűzeteken  +D) billentyűkombinációt!
2. Ha az **Asztal** csempéjét nem találánk, akkor a kezdőképnyű bal alsó sarkában látható  ikonnal váltsunk az alkalmazások nézetére (lásd az 1-8. ábrát)!
3. Itt az ábécé rendben megjelenített alkalmazások között megtaláljuk az **Asztalt** is. Kattintsunk rá a jobb egérgombbal és adjuk ki a helyi menű **Rögzítés a kezdőképnyűre** parancsát!

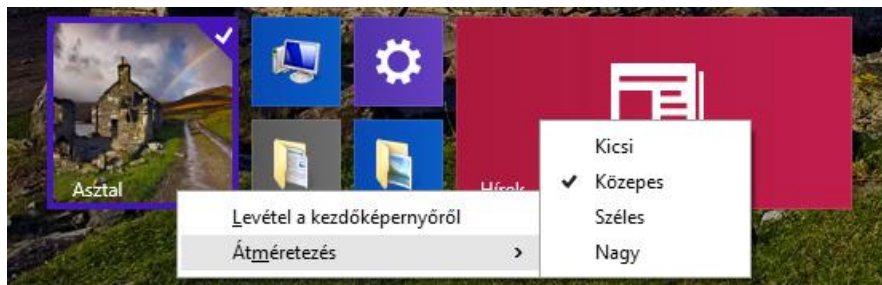
4. Ha az alkalmazások között sem találnánk az **Asztal** csempét, akkor az **Asztal** szó begépelésével megkereshetjük.
5. Az asztal a kezdőképernyő helyett is megjeleníthető a rendszer-töltés során. Ehhez kattintsunk a jobb egérgombbal a tálcán az első,  ikonra, ekkor megjelenik a Start menü utódja (lásd az 1-6. ábrát)!
6. Adjuk ki a menü **Vezérlőpult** parancsát!
7. A **Vezérlőpult** ablakban kattintsunk a **Megjelenés és személyes beállítások** hivatkozásra!



1-1. ábra

8. A **Megjelenés és személyes beállítások** ablakban kattintsunk a **Tálca és navigáció** csoport **Navigációs tulajdonságok** hivatkozására (lásd az 1-1. ábrát). Ugyanez a párbeszédpanel megjeleníthető a tálca helyi menüjének **Tulajdonságok** parancsával is.
9. Válasszuk a **Navigáció** párbeszédpanel-lapot!
10. A **Kezdőképernyő** csoportban jelöljük be az **Asztal megjelenítése a kezdőképernyő helyett bejelentkezéskor és a képernyőn lévő összes alkalmazás bezárásakor** jelölőnégyzetet!

11. Ilyen esetben a rendszertöltést követően a kezdőképernyő a  (újabb billentyűzeteken ) billentyű lenyomásával jeleníthető meg.
12. Az **Asztal** csempéjének helyi menüjében átméretezhetjük a csempét vagy levehetjük a csempét a kezdőképernyőről (lásd az 1-2. ábrát).



1-2. ábra

2. Lecke



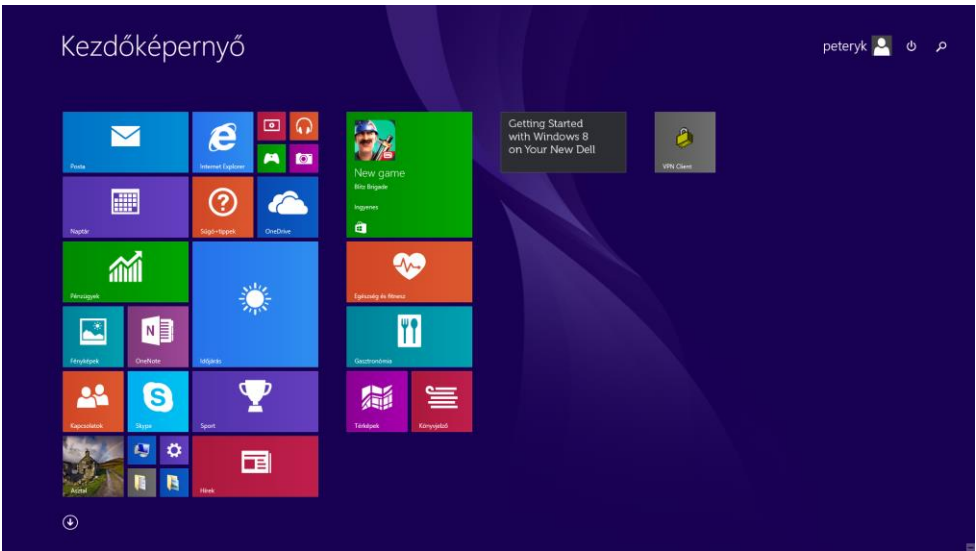
Fedezzük fel a felületet

Az ismerkedést kezdjük a felhasználói felület felfedezésével. Itt – mivel a fejlesztők a 8.1-es verzióban éppen a felhasználói felületi hiányosságokat igyekeztek kijavítani – már a 8.1-es felület bemutatására szorítkozunk. Aki még a 8.0-ás operációs rendszert használja, annak javasoljuk a mielőbbi frissítést, addig az ő számára az alább leírtak csak részben érvényesek. Egér helyett természetesen használhatók az érintőképernyő vagy a hordozható számítógépek műveletei, ahol a bal egérgomb lenyomásának a „koppintás”, illetve a laptop érintőfelületi része alatt, bal oldalon található gomb felel meg.



Először használjuk az egeret a következő műveletsor végrehajtására:

1. Indítsuk el a Windows 8.1 rendszert. Ehhez elegendő bekapcsolnunk a számítógépet, majd elvégeznünk a szokásos bejelentkezési eljárást. Adjuk meg nevünket, jelszavunkat stb. Megjelenik a Windows 8 egyik újdonsága, a Metro (Mosaic) elnevezésű

felhasználói felület (lásd az 1-3. ábrát). Ezt az új felületet alapvetően az érintőképernyős eszközök (tabletek, azaz táblaszámítógépek és okos telefonok) számára dolgozták ki. A 8.1-es verzió felhasználói felületi átalakítása az asztali gépek használóinak kedvez.




1-3. ábra

2. Az új felület „csempe” ikonjaival indíthatjuk programjainkat (a csempék kezelésére még visszatérünk). A korábbi Windows verziókhöz szokott felhasználók által hiányolt Start menüt részben visszahozták a 8.1-es verzióban. Eléréséhez nyomjuk meg billentyűzetünk  illetve az újabb billentyűzet jelölések szerinti  billentyűjét, vagy a képernyő bal alsó sarkába húzzuk kurzort! Ekkor megjelenik a tálca (lásd az 1-4. ábrát).



1-4. ábra

3. Kattintsunk a bal egérgombbal a tálcán az első,  ikonra, ekkor megjelenik a korábbi Windows munkaasztal (lásd az 1-5. ábrát)!