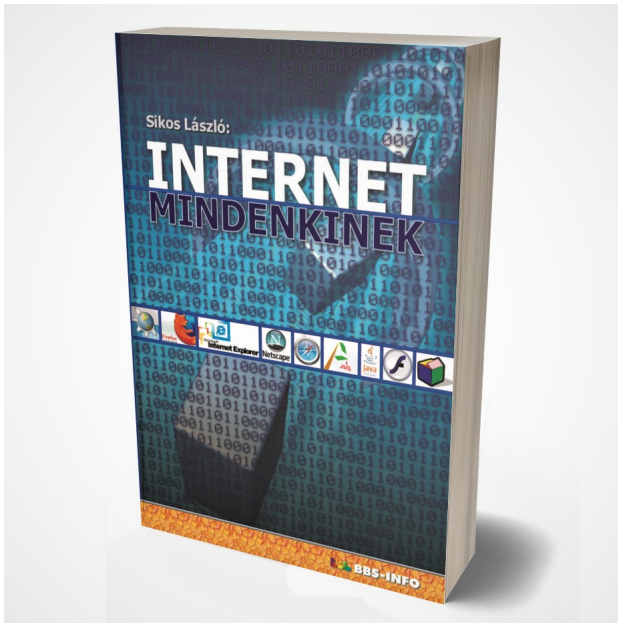


?

Internet mindenkinek (Sikos László)



Terjedelem: 192 oldal, B/5, 2006., ISBN szám: ISBN 963 9425 08 7

Értékelés: Még nincs értékelve

Ár

Fogyasztói ár500,00 Ft

Kedvezmény-1260,00 Ft

[Tegye fel kérdését a termék?](#)

Leírás

Napjainkban a számítástechnika térhódítása jellemző. A számítógépek mindennapos és univerzális felhasználásának fő mozgatórugói a számítógépes hálózatok és a „hálózatok hálózata”, az internet. Egy távoli számítógép elérése olyan alternatívákat rejt, mely néhány éve még elképzelhetetlen volt. Az internet az az informatikai eszköz, mely számos médiával vetekedhet: friss információkra vágyva felkereshetjük az egyik internetes újságot; elektronikus levelet küldhetünk mellékletekkel távoli barátunknak, akinek válasza akár pár perc múlva meg is érkezik hozzánk; elutazás előtt megnézhetjük, milyen időjárás van Rómában; érdeklődve tanulmányozhatjuk a japán kalligráfiát; sakkozhatunk egy Ausztráliában tartózkodó személlyel; konferenciát bonyolíthatunk le a világ különböző részein levő üzletfelekkel; letölthetjük egy program legújabb verzióját; beiratkozhatunk egy online nyelvtanfolyamra... Attól azonban, hogy valakinek van internet-elérése, még nem feltétlenül tudja kihasználni az ebben rejlő lehetőségeket. Ehhez ugyanis ismerni kell ezeket a lehetőségeket, de tisztában kell lenni a technikai, jogi és egyéb korlátokkal is. A könyv ajánlható mindenkinek, aki szeretné mihamarabb elsajátítani az internet-használat alapjait, továbbá minimális elméleti tudással szeretne boldogulni a „hálózatok hálózata” és a gyakorlatban eredményesen használni azt. Akár munkahelyén, iskolájában, akár otthonában van lehetősége az internet használatára, az ne legyen idő- és pénzpocsékolás! Az internet egy hatékony, eredményes munkaeszköz, kitűnő kapcsolódást nyújtó média vagy egy tökéletes kommunikációs eszköz is lehet egyben. Ez a könyv azoknak készült, akinek nincs lehetőségük arra, hogy elmélyedjenek a technikai megoldásokban, de szeretnék hatékonyan használni az internetet. Csak a legszükségesebb fogalmakat elsajátítva, a gyakorlati felhasználást szem előtt tartva ismerhetjük meg a „világháló”-t. A legfontosabb és legnépszerűbb szolgáltatásokat többféle szempontból is megvizsgáljuk. Megismerjük a legfontosabb böngészőket (Windows, Linux és

Macintosh környezetben), valamint ezek alapvető beállításait és bűvtípményeit is. Megtudhatjuk, hogyan lehet megtalálni ebben a felfoghatatlan mennyiségű és folyamatosan változó információhalmazban a számunkra fontos adatokat, továbbá ezek gyakori formátumait és lementésük trükkjeit is megismerjük. Megtudhatjuk, melyek a legfontosabb programok, melyek segítségünkre lehetnek internetes munkáink során. Az elektronikus levelezés sem maradhat ki a sorból, hiszen egyre több embernek van e-mail címe, így jelentősége folyamatosan nő. A könyvet elolvasva megérthetjük azt is, hogy a Web fejlődésében miért kulcsfontosságú a szabványosítás. A téma iránt komolyabban érdeklődők is találnak „csemegéket” maguknak, kezdve a rövid történeti áttekintéstől a biztonsági kérdéseken át a mobiltelefonos internetezéséig. Még azt is megtudhatjuk, mely szervezetek publikálják a Web jövőjét meghatározó ajánlásokat, szabványokat. A rövid elméleti tudnivalók és gyakorlati fogások elsajátítása után nemcsak az internet használatára lesz képes, de a dolgok mögé látva még a technikai megoldások felszínét is megértheti, hogy a későbbiekben bármely irányba kibővíthesse internetes ismereteit.

Tartalomjegyzék:

AJÁNLÁS 9

ELŐSZÓ 11

1. AZ INTERNET ALAPJAI 14

1.1. Amit feltétlenül tudni kell 14

1.2. Az internet fogalma 16

1.2.1. Alapvető tudnivalók 16

1.2.1.1. Számítástechnikai alapfogalmak 16

1.2.1.2. Hálózati alapfogalmak 20

1.2.1.3. Mi szükséges az internetezéshez? 21

1.2.1.4. Kapcsolódás az internethez 23

1.2.1.5. A kapcsolat sebességének fontossága 25

1.2.1.6. Etikett a hálózaton: Netiquette 26

1.3. Egy kis történelem 29

1.4. Mire lehet használni a netet? 30

2. AZ INTERNET MŰKÖDÉSE 31

2.1. Internetes alapfogalmak 31

2.2. Az internet felületei 32

2.2.1. A webes felület (Web, WWW) 32

2.2.1.1. A Web felépítése 32

2.2.1.2. Weblapok 33

2.2.1.3. A HTML leírnyelv 33

2.2.1.4. Website-ok 35

2.2.1.5. A fájlok elérési útja a Weben 35

2.2.1.6. Hivatkozások 37

2.2.1.7. Navigáció a Weben 37

2.2.1.8. A Web működésének vázlatos áttekintése 37

2.2.1.9. Böngészés a Weben 38

2.2.2. A karakteres felület 40

3. AZ INTERNET SZOLGÁLTATÁSAI 41

3.1. WWW 41

3.2. Az elektronikus levelezés 42

3.2.1. A technikai háttér 43

3.3. FTP 43

3.4. Hírcsoportok 44

4. ADATOK AZ INTERNETEN 45

4.1. Szövegformátumok 45

4.1.1. Nyersszöveg 45

4.1.2. HTML formátumú szöveg 46

4.1.3. PDF 46

4.1.4. Egyéb formázott szövegek 47

4.2. Képfomátumok 47

4.2.1. JPEG, JPG 47

4.2.2. GIF 48

4.2.3. PNG 49

4.2.4. SVG 49

4.3. Hangformátumok 50

4.3.1. MIDI 50

4.3.2. MP3 52

4.3.3. RealAudio 53

4.4. Videofomátumok 53

4.4.1. MPEG, MPG 54

4.4.2. AVI 55

4.4.3. MOV 55

4.5. Egyéb formátumok 55

5. KERESÉS AZ INTERNETEN 56

- 5.1. A keresés nehézségei 56
- 5.2. Keresőgépek 59
 - 5.2.1. Kereső típusai 59
 - 5.2.2. Gyakorlati tudnivalók 64
 - 5.2.3. A keresőgépek használata 65
- 5.3. Linkgyűjtemények 66
- 5.4. Konkrét keresési példák 68
- 6. KLIENSPROGRAMOK 70
 - 6.1. Böngészők 70
 - 6.1.1. A legnépszerűbb böngészők 72
 - 6.1.1.1. Internet Explorer 73
 - 6.1.1.2. Netscape 75
 - 6.1.1.3. Opera 76
 - 6.1.1.4. Mozilla 77
 - 6.1.1.5. Firefox (Mozilla Firefox) 78
 - 6.1.1.6. Konqueror 79
 - 6.1.1.7. Safari 80
 - 6.1.1.8. Amaya 81
 - 6.1.2. A böngészők konfigurálása 83
 - 6.1.2.1. A böngészők testreszabása 84
 - 6.1.2.2. A scriptek engedélyezése 85
 - 6.1.2.3. Java támogatottság, JVM 86
 - 6.1.2.4. DHTML támogatottság 88
 - 6.1.2.5. Flash támogatottság 88
 - 6.1.2.6. Beépülő modulok és ActiveX vezérlők 89
 - 6.1.2.7. VRML támogatottság 90
 - 6.2. Letöltésvezérlők 91
 - 6.3. FTP-kliensek 92
 - 6.4. Levelezők 92
 - 6.4.1. Levelezés levelezőprogrammal: Outlook 93
 - 6.4.2. Levelezés webes felületen 95
 - 6.4.2.1. FreeMail 95
 - 6.4.2.2. CitroMail 98
 - 6.5. Hírolvasók 99
- 7. A WEB A MINDENNAPOKBAN 100
 - 7.1.1. Weblapok megtekintése 100
 - 7.1.2. Adatok lementése a Webre 103
 - 7.1.2.1. Teljes weblap mentése 104
 - 7.1.2.2. Szöveg mentése 107
 - 7.1.2.3. Formázott szöveg mentése 107
 - 7.1.2.4. Képek mentése 107
 - 7.1.2.5. Animációk mentése 109
 - 7.1.2.6. Egyéb adatok mentése 110
 - 7.1.3. Weblaptükrözés, offline böngészés 110
- 8. SZOFTVERFRISÍTÉSEK, TÁMOGATÁSOK 113
 - 8.1. Programletöltések 113
 - 8.2. Támogatás, support 115
 - 8.2.1. Webes programfrissítés 116
- 9. BIZTONSÁG A WEBEN 117
 - 9.1. Biztonsági kérdések 117
 - 9.2. Biztonsági beállítások 118
 - 9.3. Jelszavas szolgáltatások 120
 - 9.4. Nem biztonságos tartalmi elemek 121
 - 9.5. Vírusok 122
 - 9.6. Védelmi rendszerek 123
 - 9.6.1. Tűzfal 124
 - 9.6.2. Proxy 125
- 10. A JÖVŐ VÁRHATÓ TENDENCIÁI 127
 - 10.1. A jövő lehetőségei 127
 - 10.2. Internet2 128
 - 10.3. Egy új fajta Web 128
- FÜGGELÉK 129
 - A. HTML NYELVI ELEMELISTÁJA 129
 - B. A DOMAIN-NEVEK VÉGZÉDÉSEI 132
 - C. MOSOLYKÓDOK 138
 - D. BÖNGÉSZŐ-BIZTOS SZÍNEK 139
 - E. A WEBES AJÁNLÁSOK FELLEGVÁRAI 139
 - E-1. W3C 139
 - E-2. Ecma International 140

E-3. Oasis 140
E-4. IETF, RFC 141
TÁRGYMUTATÓ 142
SZÓSZEDET 147