

2



AZ INTERNET SZOLGÁLTATÁSAI – SZÍNES, SZÉLESVÁSZNÚ



Fejezetünk *általános* témái:

- Az internet két legfontosabb szolgáltatásának (web és e-mail) részletes bemutatása.
- További, gyakran használt szolgáltatások ismertetése.
- Mára már elavultnak tekinthető szolgáltatások rövid áttekintése.

Az internet kapcsán legtöbbször a böngészésre és az elektronikus levelezésre asszociálnak, holott az internet ennél jóval többet kínál. Pontosabban fogalmazva, mind a böngészés (web), mind az elektronikus levelezés (e-mail) csupán egy a számos, internetre épülő szolgáltatás közül. A web még igen fiatal szolgáltatásnak számít, hiszen böngészni csak a múlt század kilencvenes éveitől tudunk, az internet gyökerei azonban – mint ezt az előző fejezetből megtudhattuk – egészen a hatvanas évekig nyúlnak vissza.

Miért kerülheti el figyelmünket a többi szolgáltatás? Elsősorban azért, mert az internet forgalmának túlnyomó részét ma a web és az e-mail adja. Egyes ósrégi szolgáltatások – például a gopher vagy a WAIS – mára már reménytelenül kiszorultak. Ezzel ellentétben más szolgáltatások, mint például az azonnali üzenetküldés, az internettelefonálás vagy a P2P még éppen csak betoppantak a köztudatba. Ha pedig tovább bővítjük internetes ismereteinket, akkor előbb-utóbb olyan szolgáltatásokkal is találkozni fogunk – mint például a telnet, az IRC vagy az FTP – amelyeket elsősorban a haladó internetezők használnak.

2.1 | Web

A **web** az angol „world wide web” (www) kifejezés rövidített változata. A „world wide web” jelentését talán a „világot lefedő háló” vagy elegánsabban a „világháló” kifejezéssel adhatnánk legjobban vissza. A web kifejezés nemcsak az angol nyelvterületeken igen divatos, de magyar szövegkörnyezetben is egyre gyakrabban hallhatjuk viszont, ezért könyvünkben is ezt használjuk.

Habár a web csak a 90-es évek elején született meg, mégis neki köszönhetjük azt, hogy az internet kiemelkedett a tudományos közösség zárt világából és betört mindennapi életünkbe. Míg az interneten tárolt információk korábban főleg szöveges formában voltak elérhetők, addig a web segítségével már képek és hangok, majd később mozgóképek is megjeleníthetővé váltak.



ÉRDEKESÉGEK

Tim Bernes-Lee első, mai szemmel igen egyszerűnek tűnő weboldala 1991. augusztus 6-án került ki az internetre, ezzel pedig megindult a web mindent el-sőprő diadalmenete. Ma, 15 évvel az első weboldal után csak találgatni tudjuk, hogy összesen hány weblapot is tartalmaz az internet. Mindenesetre elgondolkodtató, hogy a világ egyik legjobb keresőjeként ismert Google (amelyet könyvünk 6. fejezetében részletesen is bemutatunk) világszerte majdnem 10 milliárd weblapot ismer!