

Tinklapių kūrimo įvadas

Internetas (ang. Internet)— pasaulinis kompiuterių tinklas, jungiantis daugybę kitų tinklų ir veikiantis TCP/IP protokolo pagrindu.

Žiniatinklis (ang. WWW — *World Wide Web*),

į tinklą sujungtų kompiuterių hipertekstiniai dokumentai, saitais siejami su kitais, visame pasaulyje laikomais hipertekstiniais dokumentais, failais.

Kadangi WWW turinys yra ne tiek žinios, kiek informacija, duomenys ir paslaugos, siekiant išvengti painiavos, *World Wide Web (WWW)* nuo šiol siūloma vadinti **saitynu**.

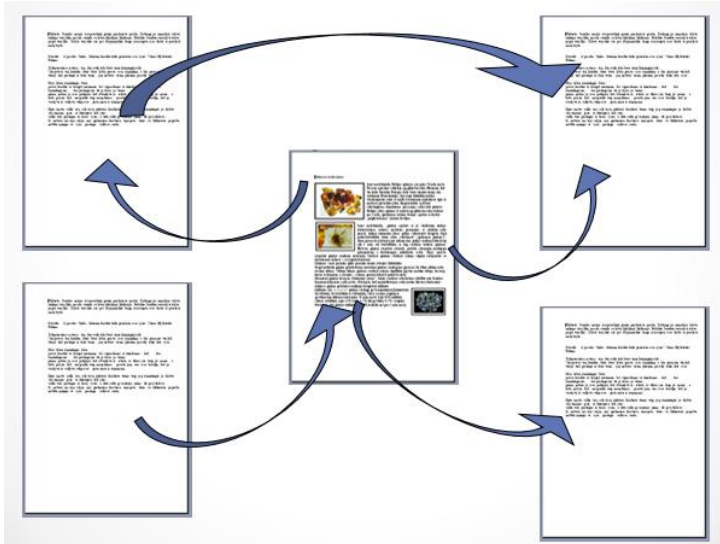
Hipertekstiniuose dokumentuose informacija pateikiama **hipertekstu** (ang. *Hipertext*).

Hipertekstui rašyti naudojama speciali kalba **HTML** (ang. *Hyper Text Markup Language*) arba jos modifikacija.

Hiperteksto koncepciją internetui 1990 metais pasiūlė Timas Berneris-Lee ir Robertas Cailiau (Europos branduolinės fizikos tyrimų laboratorija, Šveicarija).

Hipertekstinio dokumento pavyzdys

Žiniatinklį sudaro daugybė hipertekstinių dokumentų – **tinklapių** (ang. *web page*), kartais dar vadinamų internetu ar žiniatinklio puslapiais.



Tinklapiuose pateikiami įvairiausiai elektroniniai dokumentai (tekstinė, grafinė, garsinė, vaizdo informacija), tarpusavyje susieti **saitais** (ang. *hyperlink*).

Jei yra keletas ar keliolika tinklapių, susietų tarpusavyje (bendra tema ar priklausomybė organizacijai) ir turinčių apibendrinantį **pradžios**

tinklapij (ang. *home page*), tai tokį rinkinį vadiname **svetaine** (ang. *web site*). www.draugiskasinternetas.lt

- **Portalas.** Svetainė, kurioje galima rasti įvairių interneto lankytoji reikalingą informaciją.
- Publikuojamos aktualios naujienos, teikiamos elektroninio pašto, diskusijų, prekybos internetu ir kitos paslaugos. delfi.lt

Taip pat išskiriami tokie interneto portalų tipai:

- Asmeniniai portalai
- Naujienų portalai
- Valstybiniai portalai
- Kultūriniai portalai
- Korporatyviniai portalai (įmonių portalai)
- Vertybinių popierių portalai
- Paraiškų portalai
- Paslaugų portalai
- El. valdžios portalai