

Simbolično imenovanje računala

Umjesto definiranja adrese računala preko IP 32 bitne adrese uvedeno je simboličko imenovanje hostova na internetu.

U 32 bitno računalo možemo instalirati 4 GB memorije

$$2^{10} = k = 1024$$

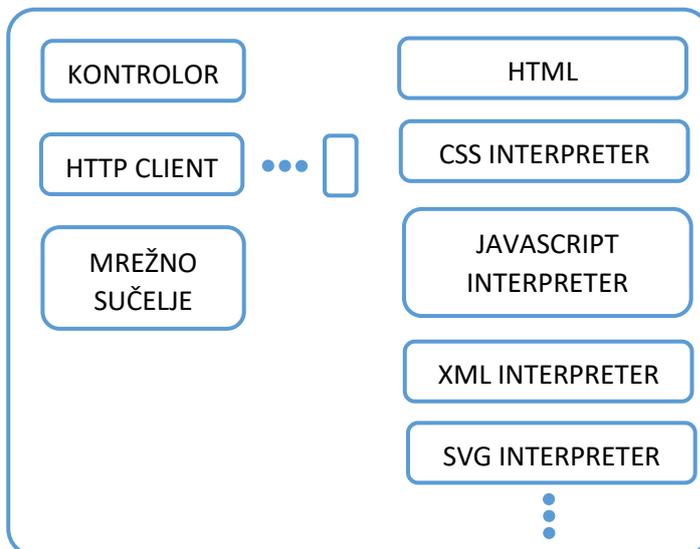
$$2^{20} = k \times k = k^2 = M$$

$$2^{30} = M \times k = G$$

$$2^{32} = 4 \text{ GB}$$

Primjer upotrebe simboličkog imena je prilikom definiranja cilja u e-pošti (mailbox@računalo ...)

Najosnovnija skica arhitekture browsera:



Tipovi web sjedišta:

1. OPĆENITA

- Otvorena web sjedišta (public) – nema nikakvih ograničenja za korisnika
- Extranet – za limitiranu klasu korisnika
- Intranet

2. a) Interaktivni – korisnici mogu utjecati na sadržaj

- Statični – korisnici ne mogu mijenjati sadržaj

3. **DINAMIKA** – stranica sjedišta se generira na zahtjev korisnika

Modeli logičke organizacije web sjedišta:

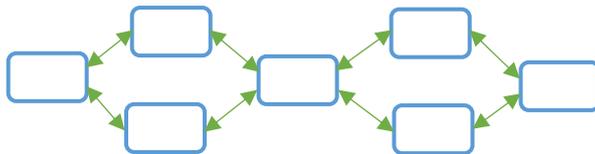
1. LINEARNA ORGANIZACIJA
2. MREŽNA ORGANIZACIJA
3. STABLENA (HIJERARHIJA)
4. WEB

1. LINEARNA LOGIČKA ORGANIZACIJA

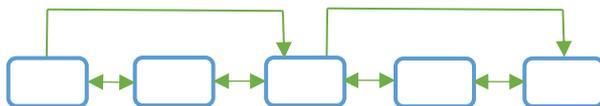
a) **Osnovna linearna organizacija** (ima svojstvo da izgleda kao da čitamo knjigu)



b) **Linearna logička s alternativama**



c) **Linearna s opcijama**



d) **Linearna s izletima** (dozvoljava diverziju linearnosti)

