# Osvrt na logičku organizacija web sjedišta

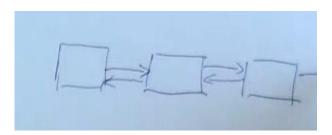
#### Modeli logičke organizacije Web sjedišta su četiri osnovne logičke organizacijske forme:

- Linearna organizacija
- Mrežna organizacija
- Hijerarhijska organizacija
- Web organizacija

## LINEARNA (LOGIČKA) ORGANIZACIJA:

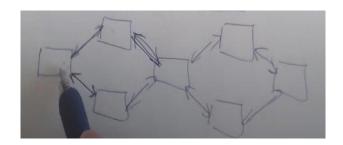
Ova organizacija se bavi povezivanjem elemenata na linearan način. Dokumenti ovog sjedišta se čitaju kao medij/knjiga.

#### • Osnovna linearna organizacija:



Pravokutnici označavaju web stranicu, a strelice link. Skica pokazuje kako web stranice imaju linkove koje vode do nove stranice, a isto tako imaju linkove koji vraćaju na početnu stranicu. Prednosti ove organizacije su preloading (precacheing). Dok korisnik čita prvu stranicu, može se učitavati sadržaj sljedeće stranice.

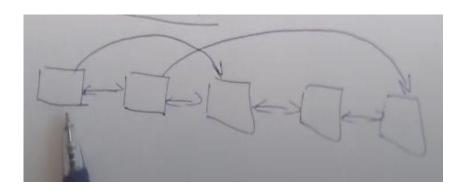
## Linearna logička organizacija sa alternativama:



Npr. prva stranica nas pita je li koristimo kremu protiv sunca. Gornji pravokutnik označava posljedice ne korištenja kreme; crvenilo, znakovi starenja, dok donji pravokutnik označava zdravu i blistavu kožu. Ovom organizacijom se rade 2 do 3 preloadinga, a više od toga bi moglo preopteretiti stranicu.

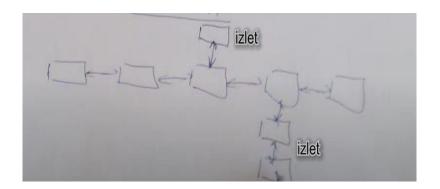
#### Linearna logička organizacijai sa opcijama:

Organizacija koja omogućava skakanje stranica prilikom pregledavanja. Najčešće se koristi ako koristimo reklame, pa kako bi korisnici mogli preskakati reklame.



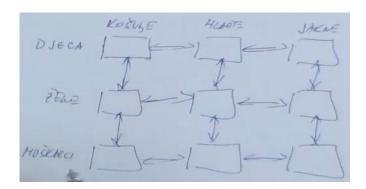
#### Linearna logička organizacija sa izletima

Ovo je organizacija koja ima povremene "izlete". Npr. čitamo članak i na jednoj stranici (3. pravokutnik na slici ispod) uočimo nepoznat pojam i klikom na njega idemo na sporedne stranice koje nam objašnjavaju taj pojam. Bilo bi poželjno da "izlet" stranice budu lakše radi bržeg preloadinga.



### MREŽNA LOGIČKA ORGANIZACIJA:

Glavna logička organizacija koju koriste **web shopovi.** Karakteristika ove organizacije je horizontalno i vertikalno prikazivanje odnosa različitih objekata i organizacija.



Za primjer smo uzeli **web shop za odjeću**. Na primjer, horizontalno drugi pravokutnik nam označava stranicu koja sadrži hlače za djecu, naravno bez dodatnih detalja. U razgovoru sa naručiocem moramo znati koje su sve vrste ponude i pod kojim kategorijama kako bi na pravilan način umrežili stranice.

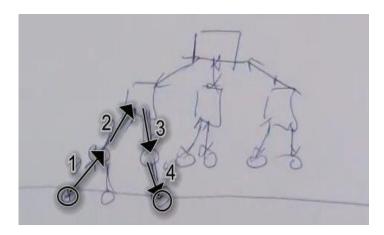
#### HIJERARIJSKA LOGIČKA ORGANIZACIJA:

Najčešća je vrsta organizacija i može se lako modificirati. Jedna od karakteristika je da se neke informacije mogu lako sakriti ili eksponirati (grane stabla) ali da se ne ruši ostatak organizacije web stranice (stablo), i od toga dolazi i drugi naziv za ovu organizaciju – **stabala** 

prezentacije informacija. Usko stablo preferira dubinu nad širinom. Vrsta sadržaja koja zahtjeva takvu vrstu organizacije je npr. **traženje posla.** Prvi pravokutnik bi bio s pitanjem "Je li tražimo posao?". Druga dva bi bila s pitanjem "Je li tražimo tehnički posao" i "Je li tražimo društveni posao?". Što dublje idemo, pitanja postaju detaljnija poput "Je li imamo vještine", "Koje jezike pričamo" i slično.

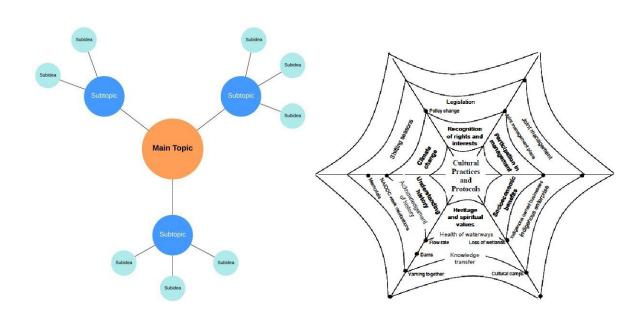
## WEB LOGIČKA ORGANIZACIJA:

Web organizacija je najbolje opisana na primjeru **pauka i mreže** gdje se pauk nalazi u sredini napravljene mreže. Ako insekt upadne na kraj njegove mreže, u tom trenutku će pauku zavibrirati mreža na sredini i znati će što se dogodilo.



Način na koji dolazimo do informacija u ovoj organizaciji je opisan na slici iznad. Primjerice, ako želimo doći od stranice 1 do stranice 4, moramo se vraćati natrag do 2 te onda do stranice

#### Primjeri Web organizacije:



#### MIKSANA FORMA:



Iskrivljena linija predstavlja "Home", a točkice predstavljaju različite stranice koje izlaze iz "Home". Svaka od stranica se može organizirati na svoj način. Npr. stranica "Covid 19 statistika" se može organizirati po **stablenoj strukturi**, a "Sport" stranica po **širokom stablu.** Iz razloga što se mogu miksati različite organizacije za različite stranice se zove miksana forma. Ova forma se često zove Hub Spoke i koristi se za web portale. Prednost je što možemo lako dodavati nove "točke" tj. stranice koje će se granati na još više stranica.