

Magdalena Kralj

## Osvrt na predavanje logička organizacija web sjedišta

Postoje 4 osnovne logičke organizacijske forme. Prva je linearna organizacija, druga je mrežna organizacija, treća je stablena organizacija (hijerarhijska) i četvrta je web organizacija.

linearna logička organizacija se odnosi na to da se dokumenti unutar tog web sjedišta čitaju kao knjiga ili kao tiskani medij. To je korisno kod prikazivanja procedure korak po korak. Prva je osnovna linearna organizacija, a to bi za primjer mogla biti nekakva prezentacija jer se vrte slajdovi, a može se vraćati i unazad. Prednost ove organizacije je da se može napraviti preload ili precast. Kad čitamo jednu stranicu, ona sljedeća stranica se već učitava na našem uređaju za vrijeme kada čitamo. Sljedeća je linearna logička organizacija s alternativama. Upr. može postojati nekakva prezentacija gdje je na svakoj stranici pitanje da li pušimo. Ako je odgovor "da" onda će se možda prikazati nekakva ružna slika, a ako je odgovor "ne", onda će se prikazati nešto drugo. U ovakvom slučaju je otežano preloading iz razloga što se ne zna koji odgovor ćemo odabrati. Stoga na temelju statistike možemo vidjeti koji odgovor odabere većina, da za taj odgovor poboljšamo preloading, a za onaj drugi će se malo duže čekati. Sljedeća je linearna log. org. s opcijama. Tu se omogućava preskakanje stranica. Nakon toga dolazi linearna logička org. s izletima. Ua jednoj određenoj



stranici ili više njih omogućavajući se izletiti, npr. na nekakvu pomoć za objašnjenje nekakvog pojma.

Ukoliko linearne dolazi mrežna log. org., a mi obično koristimo web shopovi. Upr. mogu postojati 3 kolone, jedna za košulje, druga za hlače i treća za jakne, i 3 reda za djecu, žene i muškarce. Poanta je u tome da je sve to na neki način povezano, što je temelj mrežne log. org.

Treća po redu je stavljena ili hijerarhijska logička organizacija. Njena glavna karakteristika je da se lako može modificirati ili administrirati a da se ne naruši njena struktura. Ova log. org. dijeli se na usko stablo za koje je karakterističan trokut, no u takvoj log. org. se možemo lako izgubiti. Zatim postoji i široko stablo gdje se preferira širina što je suprotno od uskog stabla i ima jako malo klikanja te se brže nalazi ono što nas zanima.

Zadnja po redu je web logička organizacija koja je ujedno i najnovija. Web log. org. zapravo izvire iz stavljene log. org. Web organizacija je osmislila nekakvu ikonu u obliku kuglice koja omogućava da se vratimo na početak u slučaju da smo se izgubili. Bez obzira na to na koji smo mi stranicu otišli, ikona kuglice omogućuje vraćanje na početak.

Pojam Full Mesh se odnosi na dio web organizacije i može se prevesti kao "potpuna mreža" ili "potpuni zahvat". U ovom slučaju su stranice povezane tako da iz bilo koje stranice možemo doći na bilo koju drugu stranicu. Tako se pojedine stranice na web sjedištu mogu staviti u Full Mesh.



Miksana forma ili miksana hijerarhija se prikazuje kao nekaakva linija s točkama, i iz tih točaka se glava određen broj linkova. Linija predstavlja početnu stranicu (index), točke predstavljaju nekaaku kategoriju iz kojih se stvaraju novi linkovi. Ovakva forma se još naziva hub-spoke. Postoje još kategorizirana web sjedišta po broju ulaza koja se dijele na poroznu i poluporoznu te na čvrstu organizaciju. Prednosti porozne organizacije su korisnikova kontrola i da korisnik može ući na veliki broj URL-ova direktno i staviti u bookmark. Prednosti čvrste organizacije su laka modifikacija i održavanje web sjedišta.