

Izrada Web site-a

Vrsta: Maturski | Broj strana: 22

Uvod

Toliko se priča o Internetu i Webu da skoro svi znaju šta je to. Ali, ako želite da postanete

3

Deo I - Prvi koraci

Internet World Wide Web Osnove HTML-a

1.1 Internet

4

1.2 World Wide Web

Nakon skoro decenije postojanja, World Wide Web je najnovija od opštepoznatih usluga na Internetu. Pomoću teksta, grafike, multimedija i povezanih datoteka, on formira džinovsku mrežu lako dostupnih podataka. Kako opisati Web? Zamislite da se po jedan primerak svih časopisa na svetu stavi na pod u prizemlju ogromne zgrade. Zamislite i da je svaki podatak u časopisu koncima povezan sa srodnim podacima u ostalim časopisima. To bi bila jedna džinovska mreža sastavljena od teksta i slika. Web izgleda otprilike tako. Čovek koji može nesmetano da se kreće kroz tu mrežu - to jest, kroz Web - ima moć čovek koji može sam da unosi podatke na Web i povezuje ih sa ostalim srodnim podacima. Ako hoćete da postanete moćni onda ostanite uz ovaj tekst. Web ima nekoliko ključnih funkcija kojima duguje svoju popularnost. Svi dokumenti na Webu, koje nazivamo Web stranama, zasnivaju se na tekstualnim datotekama. Slično elektronskoj pošti, koja radi sa tekstualnim datotekama, osnovu Weba čine datoteke u tekstualnom formatu, što omogućava da lako izra užete, dora užete i prenosite Web strane. Me utim, Web je prilagodljiv; strani na Webu mogu da se dodaju grafičke i multimedijске datoteke tako što se ona poveže sa manjim programima koji se pozivaju sa same Web strane, a može se povezati i sa drugim Web stranama. Od svih službi na Internetu, Web je još uvek najpopularniji i najbrže se razvija. Zašto? Zato što je živopisan, lako se koristi i sadrži mnogo izvanrednih stvari. A zbog čega na Webu ima toliko izvanrednih stvari? Zbog toga što je objavljivanje na Webu iznena ujuće jednostavno, o čemu svedoči i ovaj rad. Najzbudljivije funkcije Weba zasnovane su na povezivanju (engl. linking) - to jest, pritiskanju mišem odre enih mesta na Web strani, da bi se videla slika, čula zvučna datoteka ili da bi se prešlo na neku drugu stranu. Na primer, kada se nalazite na strani Ujedinjenih nacija, možete da pogledate slike zastava svih zemalja sveta, da čujete kako se kaže "zdravo" na mnoštvu jezika ili da potražite dodatna obaveštenja o srodnim temama, kao što su ostale me unarodne organizacije ili vesti iz sveta. Kako deluje ova čarolija? Web strana se čuva u posebnom računaru nazvanom Web server. Web server je računar povezan na Internet i u stanju je da ispunjava zahteve koji mu se upute na posebnom jeziku komunikacije, protokolu, po imenu HTTP. Kada koristite Web, vaš računar ima ulogu klijenta, tj. mašine koja poziva podatke sa Weba. Kada pristupate strani na Webu, klijent preko Interneta upućuje zahtev za datotekom na Webu koju odre uje njena adresa, odnosno URL. Zatim vaš računar uspostavlja vezu s računaru na kome se nalazi tražena datoteka. (Svako učitavanje datoteke sa Weba, makar to bila i sasvim mala slika, naziva se uspostavljanje veze - engl. connection.) Web pronalazi datoteku i preko Interneta je učitava na vaš računar. Potom Web čitač (program koji služi za čitanje dokumenata na Webu) prikazuje datoteku. Taj ciklus upućivanja zahteva i prijema datoteke, ponavlja se svaki put kada krstarite Webom. Pristupite više lokacija istovremeno na Webu i posmatrajte postupak učitavanja teksta i slika sa svake od njih. Svaka datoteka učitava se zasebno, te možete da posmatrate učitavanje jedne po jedne slike ili multimedijске datoteke. Kao korisnik World Wide Weba, deo ste publike koja gleda veoma dinamičnu dramu. Kada postavite sopstvenu stranu na Web, postajete zapravo jedan od učesnika predstave. Da biste bili dobri u toj ulozi, morate da znate nešto o dramskim likovima na kojima počiva Web.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com