

1.a. Kratka istorija Interneta

Internet je globalna računarska mreža. Pojam Internet znači mreža unutar mreže ili veza između više računara. Internet se sve više naziva i velikom internacionalnom globalnom bazom podataka. To je zapravo velika mreža sastavljena od velikog broja manjih mreža. Broj računara na Internetu se samo mreže proceniti i prelazi stotine miliona.

Internet je osnovala fondacija NSF (National Science Foundation) 1980 godine kao mrežu koja je na početku obuhvatala samo mreže akademskih institucija SAD. Internet je prvi komunikacijski medij koji nije stvoren kao korporativno komercijalno preduzeće ya razliku od radija, televizije telefona i sl. On je smišljen radi prenošenja informacija i podataka između ljudi i institucija. Na ovu mrežu se potom priključuje NASA i veliki broj drugih državnih institucija. Vremenom Internet prerasta u najveću globalnu računarsku mrežu na planeti. U najkraćim crtama razvoj računarstva i tehnologija koje su to omogućile može se podeliti u nekoliko faza:

šezdesete godine prošlog veka – tehnološki napredak omogućio je prvo fizičko povezivanje ralunara na mrežu, sedamdesete godine XX veka – ARPANET (Advanced Research Project Agency Network) definiše protokole komunikacije i tako proizvođače računarske opreme primorava da sa različitim postojećim rešenja komunikacijskih protokola pređu na protokol TC/IP kao industrijski standard. Ova standardizacija je omogućila nastanak Interneta u SAD mada su u to vreme bili priključeni samo veliki računari

Osamdesete godine XX veka – u evropskoj laboratoriji za fiziku elementarnih čestica CERN, nastali su HTML (Hypertext Markup Language) opisni jezik namenjen opisu veb stranica. Pomoću njega se mogu odvojiti elementi kao što su naslovi, paragrafi, citati i slično. i URL (Uniform Resource Locator) i HTTP (Hypertext Transfer Protocol) markerski jezik komunikacioni protokol bez kojih pojava World Wide Web-a ne bi bila moguća. WWW, koji je prvobitno bio samo jedan od servisa Interneta danas je za većinu korisnika zapravo sinonim za Internet.

Devedesete godine XX veka – pojava jeftinjih mrežnih kartica, ubrzano širenje lokalnih mreža i korišćenje PC računara oogučavaju ubrzani razvoj Interneta u globalnu mrežu svih mreža kakvu danas poznajemo – najveći informacioni sistem na planeti koji pored elektronske pošte, WWW-a nudi i druge usluge.

Zahvaljujući Internetu komunikacije u svetu znatno su se promenile, a pojava www-a promenila je i način na koji pristupamo informacijama. Informacije su nam dostupne 24 časa dnevno, bez obzira na fizičku lokaciju na kojoj se nalazimo. On pruža neograničene mogućnosti za marketing i promociju. Svi imaju promotivne veb sajtove, pojedinci, TV stanice, proizvođači filmova, muzičke kompanije, skoro sva komercijalna preduzeća, obrazovne institucije, državni organi, avio kompanije, hoteli, turističke organizacije,.... i to pre svega da bi ponudile još jedan način pristupa informacijama, pored uobičajene poštanske adrese, broja telefona za informacije ili Fax-a za razmenu dokumenata. Drugi razlog je što žele da se predstave širem auditorijumu i sprovedu dodatnu promociju svog programa, usluga ili proizvoda koje nude.

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

www.maturskiradovi.net

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