

## Internet i servisi na internetu

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 15 | Nivo: Visoka poslovna škola strukovnih studija, Čačak

### 1.Uvod

Internet.Reč koju svaki dan izgovara sve više ljudi. Šta je to Internet ustvari? Koji su njegovi servisi? U narednim redovima pokušaću da odgovorim upravo na ta pitanja.

Internet je "virtuelno društvo" kompjutera i kompjuterskih mreža iz svih delova sveta. Uz pomoć računara, modema i tel. linije možete se povezati sa svim delovima planete. To je najveća svetska kompjuterska mreža sa velikim brojem korisnika, i svakim danom se taj broj uvećava, tako je evolucija Interneta zapisana u istoriji civilizacije kao jedan od najvećih dostignuća ljudskog roda.Pomoću interneta informacije iz najrazličitijih oblasti politike, nauke, kulture, mode... Postaju dostupne svima koji su priključeni u ovu mrežu. Zbog toga ga često nazivaju i morem informacija.

Internet je naziv za najveću svetsku globalnu računarsku mrežu, to je "mreža svih mreža". Da bi ovu definiciju što bolje shvatili, objasniću šta je to mreža.

PC računari osim što mogu izvršiti klasične funkcije, mogu biti i povezani u mrežu. Povezani u mrežu mogu komunicirati medjusobno i koristiti zajedničke resurse. Uglavnom se koriste tri načina povezivanja u mrežu i to:

Povezivanje na lokalnom nivou.Obično unutar jedne zgrade ili jednog pogona, što čini lokalnu mrežu LAN (Lokal Area Network).

Povezivanje na nivou malo veće destinacije, na primer jednog grada nazivamo MAN mreža (Metropolitan Area Network).

Povezivanje na svetskom nivou, WAN mreža (World Area Network), što i jeste internet.

### 1.1 Razvoj interneta

Razvoj interneta počinje 1950. godine kada je lansiran satelit Sputnjak od strane SSSR. To je dovelo do stvaranja ARPA (Advanced Research Project Agansu) unutar US,Department of Defence.

Početkom sedamdesetih godina Američka vojska gradi informatičku mrežu kojom su nameravali da povežu sve punktove, a kada bi mogla preživeti i eventualni atomski rad u kome bi, kako su pretpostavili, bila uništena većina postojećih sistema veza. Po završetku gradnje ustanovili su da je takva mreža potpuno neiskorišćena. Jer oni nisu imali ni približno toliko informacija koliko se moglo preneti tim novim informacijskim sistemom. Da bi se takva mreža i iznad svega velika ulaganja što bolje iskoristila, dozvoljavaju priključak i korišćenje potencijala prvo velikim američkim fakultetima i institutima, a potom i drugim korisnicima. Nešto kasnije Internet prelazi granicu SAD i postaje jedna globalna mreža na koju ima pristup gotovo celi svet.

### 1.2. Ko upravlja internetom

Pošto je Internet slobodno, dobrovoljno organizovana mreža, nepostoji nijedna grupa ili organ koji upravlja ili vodi ovu mrežu.

Umesto toga, postoje mnoge privatne organizacije, univerziteti, državne ustanove koje vode ove gigantske mreže.

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

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)