

*Seminarski rad iz predmeta*  
**Informatika**

*Naslov rada:*  
**Izgradnja intraneta**

<http://www.MATURSKIRADOVI.NET/>

## 1 Uvod – pojam, podrijetlo i uporaba intraneta

Intranet je privatna računalna mreža neke organizacije koja koristi Internet protokole, mrežnu povezanost i mogućnosti javnih telekomunikacijskih sustava kako bi omogućila svojim zaposlenicima sigurnu razmjenu informacija ili obavljanje nekih radnji vezanih za organizaciju.

Ponekad se termin intranet odnosi na svoju najuočljiviju uslugu, interne web stranice. Za izgradnju intraneta koriste se isti koncepti i tehnologije potrebne i za Internet, kao što su klijenti i serveri koji koriste Internet protokol (IP). Koriste se i drugi Internet protokoli kao što su HTTP, FTP i e-mail.

Jednostavno rečeno, intranet je termin koji označava primjenu tehnologije Interneta i World Wide Weba (WWW) na unutarnju mrežu. Baš kao što Internet povezuje i olakšava dostupnost informacija iz mreža i računala u tvrtkama, poslovima, vladama i školama po cijelom svijetu, tako intranet povezuje i omogućava pristup otocima informacija na odvojenim računalima unutar neke organizacije.

Ova tehnologija uključuje standarde, protokole, alate i jezike koji su jednostavni, dosljedni i lako se rabe. Intranetove mogućnosti su slične Internetu, ali na mreži korporacije ili na unutarnjoj mreži.

## 2 Pojam ektraneta

Intranet mreže razlikuju se od ektranet mreža po tome što se one prvenstveno odnose na zaposlenike neke organizacije dok ektranet karakterizira dostupnost i klijentima, dobavljačima, suradnicima ili drugim ovlaštenim strankama.

Intranet ne mora nužno imati pristup internetu. Ako je omogućen, obično se odvija kroz izlaz zaštićen vatrenim zidom, uz identifikaciju korisnika, kodirane poruke i često kroz upotrebu virtualnih privatnih mreža (VPN). Kroz takav sustav, zaposlenici mogu sa udaljenih mjesta pristupiti informacijama organizacije, računalima i internom komunikacijskom sustavu.

Intranet, osim međusobne komunikacije zaposlenika, koja može korištenjem on-line foruma dovesti i do stvaranja novih poslovnih ideja, koristi se i za isporuku softverskih alata i aplikacija za unaprjeđenje produktivnosti.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> <http://hr.wikipedia.org/wiki/Intranet> od 02.05.2008.

### 3 Konceptija intraneta

Intranet je bilo kakva unutarnja mreža računala neke tvrtke koja funkcionira na način sličan i kompatibilna Internetu.

Uloga intraneta općenito varira od slučaja do slučaja tako da on može:

- Biti zamjenom za lokalnu mrežu
- Povezati više lokalnih mreža
- Biti zamjenom na rasprostranjenu mrežu
- Povezati lokalne mreže s rasprostranjenom mrežom.<sup>2</sup>

Uspostavljanjem intraneta uvelike se unapređuju neke važne primjene poslovnoga upravljačkoga informacijskog sustava, jer se u njega ugrađuju neki servisi inače karakteristični za Internet. Poboljšanja su najočiglednija u sljedećim aplikacijskim područjima:

- **Razmjena informacija među djelatnicima.** Uvođenjem unutarnje elektroničke pošte u velikoj se mjeri otklanja potreba za klasičnom, formalnom i neformalnom, unutarnjom korespondencijom. Pisana sredstva komuniciranja unutar poslovnog sustava, kao što su oglasne ploče, interne novine, cirkularna pisma, memorandumi, podsjetnici, požurnice, aktualne obavijesti i slično, praktički nestaju. Nestaje djelomično i potreba za usmenom komunikacijom, posebno u njezinu formalnom i, eventualno, protokolarnom segmentu. Naravno, usmenu komunikaciju nije ni moguće niti potrebno eliminirati.
- **Sudjelovanje u upravljanju.** Tzv. participativno upravljanje jedan je od suvremenih oblika menadžmenta u poslovnim sustavima. Pri takvu načinu upravljanja naglasak je na aktivnom sudjelovanju što većeg broja djelatnika, u okvirima njihovih nadležnosti, u planiranju, odlučivanju i kontroli poslovnih aktivnosti. Putem intraneta svakom djelatniku je moguće izraziti svoja mišljenja, stavove, prijedloge u svezi s nekom upravljačkom aktivnošću. Na taj način menadžment može jednostavno saznati mišljenja i ocjene svojih suradnika i djelatnika, „oslušivati“ njihovo raspoloženje i procjenjivati učinke vlastitih upravljačkih poteza.
- **Razvojne aktivnosti.** Rad na razvitku novih proizvoda, novih metoda rada i novih poslovnih strategija u načelu se ostvaruje timski, dakle suradnjom većeg broja kompetentnih i zainteresiranih pojedinaca. Takva priroda svih razvojnih aktivnosti un poslovnom sustavu neodoljivo podsjeća na internetski servis rada u diskusijskim korisničkim skupinama, a kako nema prave prepreke njegovoj implementaciji u intranetu, njime će se uvelike povećati kvaliteta i šanse za uspjeh razvojnih aktivnosti. Osim toga, u razvojnim se aktivnostima mogu aktivno angažirati i oni djelatnici koji to u uvjetima nepostojanja intraneta objektivno ne bi mogli zbog prostornih ili nekih drugih ograničenja.

---

<sup>2</sup> Panian, Ž., Strugar, I., Primjena računala u poslovnoj praksi, Grafomark, Zagreb, 2000.

---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) ----

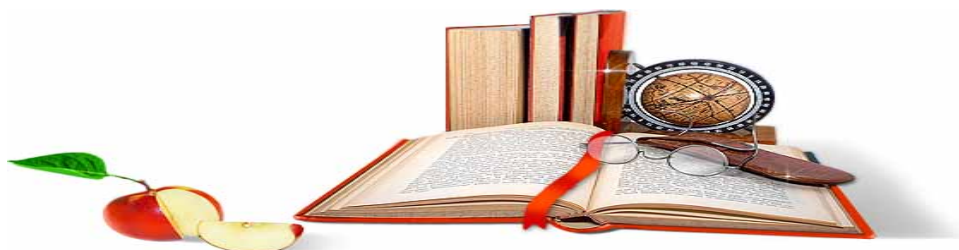
[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)

RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA

RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)

[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO [SEMINARSKI](#), [DIPLOMSKI](#) ILI [MATURSKI](#) RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE [GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#) KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U [BAZI](#) NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)