
*Ovde unesite naziv Vaše škole , na primer Elektrotehnička škola Nikola Tesla,
Zrenjanin

SEMINARSKI RAD

Tema :
LINUX

Profesor-mentor:
*ime mentora

Učenik:
*Vaše ime, razred

Maj, 2010.

LINUX OPERATIVNI SISTEM

Linux (*Linux*) je jezgro računarskog operativnog sistema. On spada među najčuvenije primere slobodnog softvera razvijanog putem otvorenog koda.

Sam termin Linux striktno upućuje na Linux jezgro, ali obično se koristi da bi označio ceo operativni sistem koji nalikuje Unixu, a koji je zasnovan na Linux jezgru i bibliotekama i alatima iz Projekta GNU. Linux distribucije obično sadrže veliki broj programa koji idu uz osnovni sistem. Trenutno postoji preko 300 različitih distribucija.

U početku Linux je bio razvijan i korišćen uglavnom od strane pojedinaca entuzijasta. Od tada Linux je pridobio podršku od mamuta iz informatičke industrije počev od IBM-a do HP-a, kao alternativa za vlasničke verzije Unix-a i MS Windows-a na polju servera.

Linux takođe postaje sve popularniji kao operativni sistem za stone računare. Poklonici i analitičari pripisuju ovaj uspeh njegovoj nezavisnosti od dobavljača, niskim troškovima korišćenja, bezbednosti i pouzdanosti.

Linux je u početku bio razvijen za Intel-ove 386 mikroprocesore a danas podržava mnoštvo arhitektura. Koristi se u aplikacijama u opsegu od ličnih računara do superkompjutera i sistema za ugradnju kao što su mobilni telefoni i lični video rikorderi.

Linux, kao softverski paket, spada u grupu operativnih sistema odnosno grupe "programa" koji predstavljaju vezu između hardvera u potpunom smislu te reči i korisnika ili korisničkog softvera.



Linus je nastao kao akademski projekat Linusa Torvaldsa početkom devedesetih godina prošlog veka dok je još uvek studirao informatiku na univerzitetu u Helsinkiju, Finska. Linus nije bio zadovoljan performansama tadašnjih operativnih sistema na postojećem hardveru odnosno nije bio zadovoljan performansama "MS Win"-a i licencama vezanim za tadašnje UNIX operativne sisteme.

Linus Torvalds

Linus je kompletan svoj rad, Linux, objavio na Internetu gde su programeri i inženjeri iz celog sveta mogli da se pridruže razvoju.

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

BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST

RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA
RADOOV IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

WWW.SEMINARSKIRAD.ORG

WWW.MAGISTARSKI.COM

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