Cilj projekta

Prikazivanje simulacije cloud resenja za jedan biro u preduzecu

Kao osnova za virtuelizaciju koristice se racunari sa Linux (Ubuntu)

Na masinama ce biti instalirana aplikacija koje ce koristiti klijenti

Opsti podaci o poslovanju

Firma se bavi kosultantskim uslugama

U okviru firme postoje 5 biroa, menadzment i opste sluzbe

Opis postojece racunarske komunikacione infrastrukture

Hardver

U firmi postoji 25 racunara od kojih

* 12 racunara imaju
  + 16GB RAM memorije
  + Intel i7 procesor
  + 2TB HDD
* 7 racunara imaju
  + 8GB RAM memorije
  + Intel i5 procesor
  + 1TB HDD
* 6 racunara imaju
  + 8GB RAM memorije
  + Intel i3 procesor
  + 1TB HDD

Svi racunari su povezani na internet Ethernet kablom

Povezani su na LAN mrezu firme

Softver

Svi racunari imaju Linux Ubuntu

Na racunarima postoji i virtuelna masina kako bi se pokretali programi koji postoje samo za windows

Programi koje masine imaju u sebi

· 17 računara imaju instaliran:

o MS Word o MS Excel

o MS Outlook

o Adobe Reader

o PowerPoint

o AutoCAD

· 4 računara imaju instaliran i:

o MS Project

· 2 računara imaju instaliran i:

o CAESAR II

· 1 računar ima instalirane:

o GTPro o SteamPro

· 1 računar ima instaliran:

o Revit

Inženjeri tehnologije imaju:

· 2 računara na kojima su instalirani:

o MS Word

o MS Excel

o MS Outlook

o Adobe Reader

o MS PowerPoint

o AutoCAD

o IMS Design

o ROSA

Administratori projekta imaju:

· 2 računara na kojima su instalirani:

o MS Word

o MS Excel

o MS Outlook

o Adobe Reader

Tehničari imaju:

· 3 računara na kojima su instalirani:

o MS Word

o MS Excel

o MS Outlook

o AutoCAD

Sekretarica ima:

· 1 računar na kome su instalirani:

o MS Word

o MS Excel

o MS Outlook

Predlog Cloud resenja