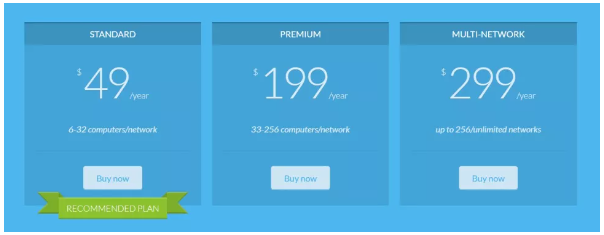
**Programi za mrežnu simulaciju**

**1. LogMeIn Hamachi**

Hamachi je besplatan program koji je napravila tvrtka LogMeIn Inc. Koristi se za pravljenje privatne mrežne preko osobnog računala. Preko njega se možemo povezati s drugim računalima na isti server. Ukoliko imamo besplatnu verziju na jedan server možemo povezati 5 računala, ukoliko imamo veće zahtjeve moramo uzeti premium verzije.



**https://www.youtube.com/watch?v=3Wen6Tem\_OI**

Ocjena programa : 3,4/10

**2. Packet tracer**

Packet tracer je višeplatformski alat za vizualnu simulaciju koju je dizajnirao Cisco Systems koji korisnicima omogućuje stvaranje mrežnih topologija i imitiranje modernih računalnih mreža. Program je besplatan za korištenje.

**https://www.youtube.com/watch?v=qZB\_biPOBwA**

Ocjena : 4.6/5

**3. GNS3**

GNS3 je emulator mrežnog softvera koji je prvi put objavljen u 2008. Dopušta kombinaciju virtualnih i stvarnih uređaja koji se koriste za simulaciju složenih mreža. Za simulaciju Cisco IOS-a koristi se softver za emulaciju Dynamips. Razvila ga je tvrtka GNS3. Program je besplatan za korištenje.

Ocjena 4.9/5

**https://www.youtube.com/watch?v=E8NKpfk05cY**

**4. Putty**

Putty je besplatan emulator terminala otvorenog koda, serijska konzola i aplikacija za mrežni prijenos datoteka. Podržava nekoliko mrežnih protokola, uključujući SCP, SSH, Telnet, rlogin i raw socket vezu.

**https://www.youtube.com/watch?v=wbPf\_Tajnn8**

Ocjena : 4.5/5

Od navedenih programa najviše mi se dojmio Hamachi. U svom djetinjstvu sam dosta igara igrao s prijateljima preko Hamachija. Iako od navedenih programa ima najlošije recenzije, meni se svidio jer je bio lagan za koristiti.