

Elektro in računalniška šola, Šolski center Ptuj

Poročilo pri predmetu
VARNOST IN ZAŠČITA V INFORMATIKI

VIRTUALNO OKOLJE

Žiga Plejnšek

Mentor: Hana Hrnjić

Ptuj, september 2025

KAZALO VSEBINE

| | |
|----------------------------|---|
| 1 Uvod..... | 3 |
| 2 Postopek namestitve..... | 3 |
| 3 TESTIRANJE..... | 3 |
| 4 Težave..... | 4 |
| 5 Zaključek..... | 5 |

1 UVOD

V tej vaji sem naredil virtualni stroj in na njega namestil Ubuntu. Moj cilj je bil to ,da ga čim bolj spoznam saj sem že veliko krat hotel uprabiti virtualni stroj na mojem računalniku vendar nisem vedel kako.

2 POSTOPEK NAMESTITVE

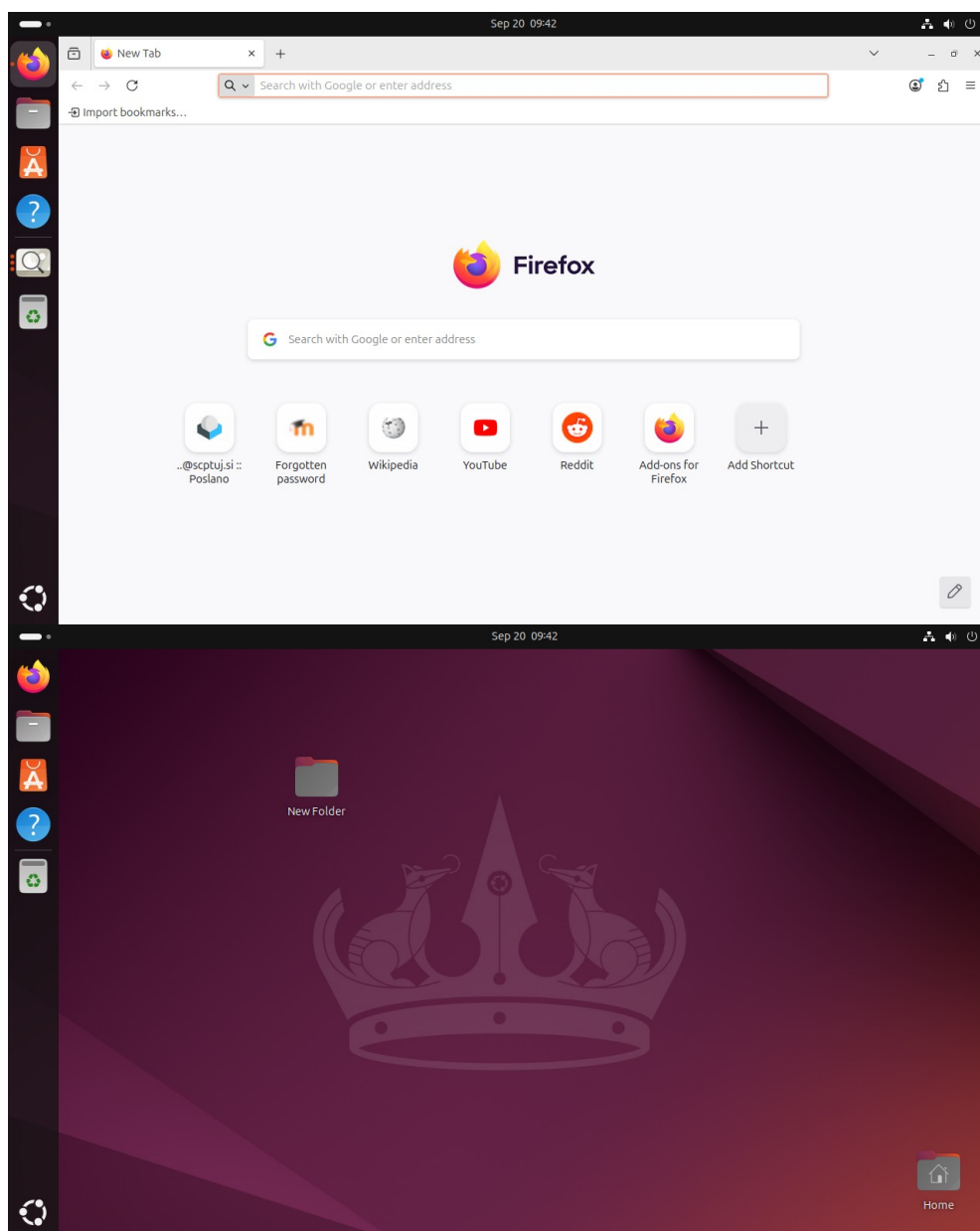
Najprej sem obiskal spletno stran [geeksforgeeks.org](https://www.geeksforgeeks.org) ter z nje prenesel Ubuntu ter VirtualBox na ključek.

Nato sem odprl VirtualBox in v njem kliknil novo ter izbral ime: ZIGA ter izbral Ubuntu 64 bitno verzijo. Nato sem mu dodelil 4096 MB rama in naredil 35 GB trdi disk z tipom: VDI ter izbral dinamično dodeljevanje.

Potem sem v nastavitvah pod Storage dodal ISO datoteko in zagnal stroj. Ko se je odprlo okno za namestitev sem izbral install Ubuntu, izbral Angleščino za jezik ter izbral časovni pas(Srednjeevropski čas) in ustvaril račun z imenom ter geslom. Izbral sem normalno namestitev ter da se posodobitve prenesejo.

3 TESTIRANJE

Ubuntu sem preveril tako da sem odprl Firefox in obiskal eduele. Preveril pa sem tudi v terminalu kjer sem uporabil ukaz `sudo apt update` da sem lahko uporabljal full screen.



4 TEŽAVE

Pri namestitvi Ubuntuja nisem imel nobenih težav saj sem šel po navodilih lepo počasi in sem si vzel čas.

5 ZAKLJUČEK

Ubuntu sem uspešno namestil in preizkusil brez kakšnih težav. Iz tega pa sem se veliko naučil saj me je to zelo zanimalo kako to sploh naredit ter kako to sploh deluje.