

Elektro in računalniška šola, Šolski center Ptuj

Poročilo pri predmetu
VARTOST IN ZAŠČITA V INFORMATIKI

VIRTUALNI PROSTOR

Timotej Ciglarič

Mentor: Matevž Koren

Ptuj, september 4

KAZALO VSEBINE

1	Uvod.....	3
2	Vsebina.....	3
3	Zaključek.....	3

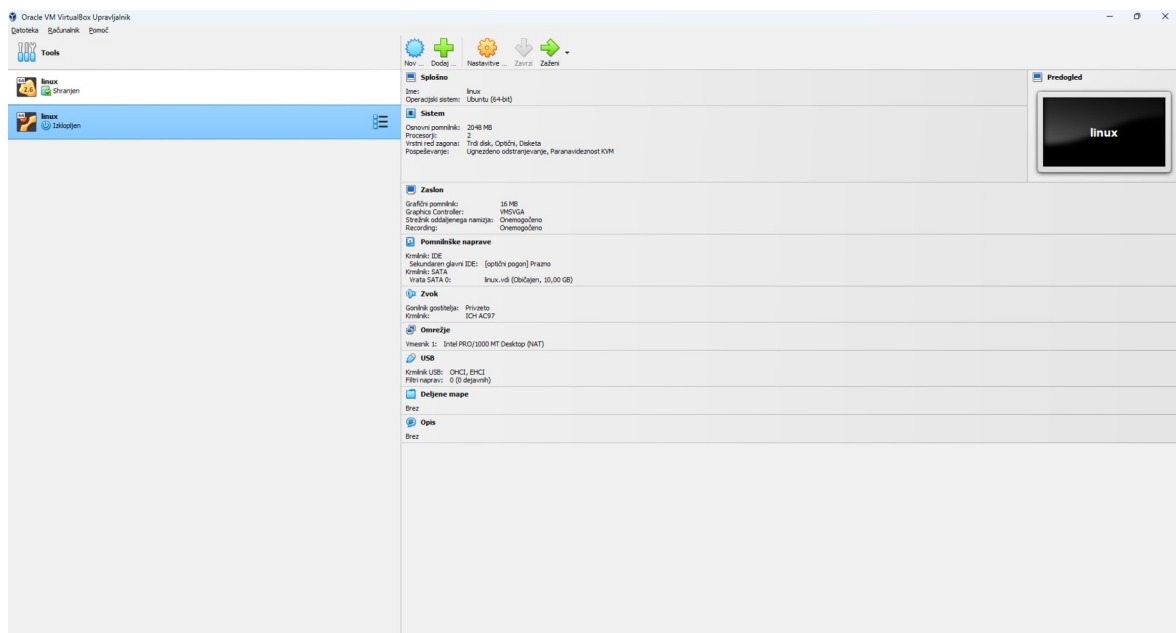
1 UVOD

Pri pouki VZI praksa smo nalagali linux na virtualni računalnik in v tej seminarski nalogi bom predstavil kako smo to naredili.










2 VSEBINA

Začeli smo z tem da smo prebrali navodila, ki so bila v spletni učilnici nato smo šli na splet in naložili VirtualBox nato smo naložili ISO datoteko in potem smo na računalniku ustvarili nov prostor za virtualni računalnik . Dodelili smo mu ram 2048 MB kot je bilo priporočeno nato smo ustvarili navidezni trdi disk in rezervirali približno 20 GB. Za tem smo povezali datoteko ISO z virtualnim strojem. Za tem smo zagnali virtualni stroj in začeli z testiranjem

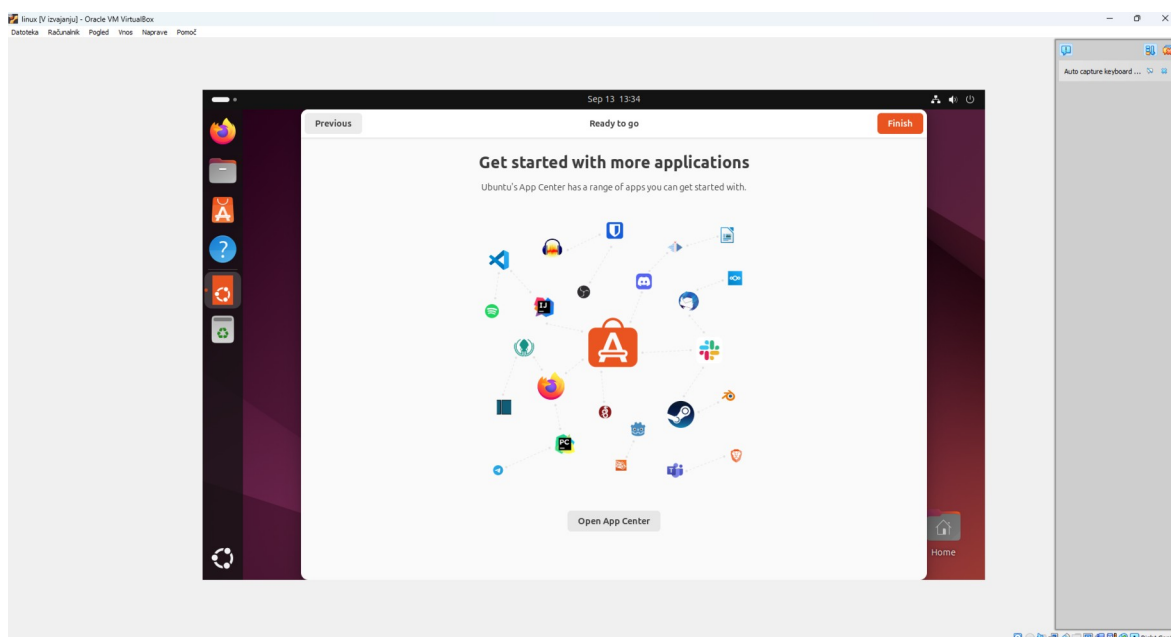
2.1 SLIKE



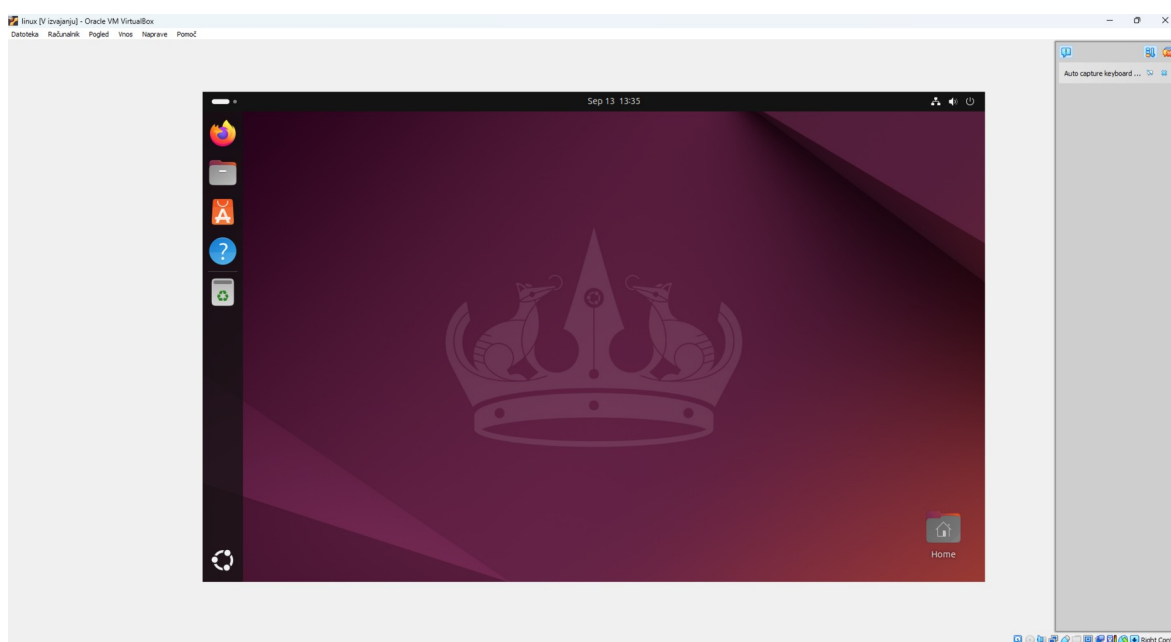
Na tej sliki je prikazan program virtual box

	Splošno
Ime:	linux
Operacijski sistem:	Ubuntu (64-bit)
	Sistem
Osnovni pomnilnik:	2048 MB
Procesorji:	2
Vrstni red zagona:	Trdi disk, Optični, Disketa
Pospeševanje:	Ugnezdno odstranjevanje, Paranavideznost KVM
	Zaslon
Grafični pomnilnik:	16 MB
Graphics Controller:	VMSVGA
Strežnik oddaljenega namizja:	Onemogočeno
Recording:	Onemogočeno
	Pomnilniške naprave
Krmilnik:	IDE
Sekundaren glavni IDE:	[optični pogon] Prazno
Krmilnik:	SATA
Vrata SATA 0:	linux.vdi (Običajen, 10,00 GB)
	Zvok
Gonilnik gostitelja:	Privzeto
Krmilnik:	ICH AC97
	Omrežje
Vmesnik 1:	Intel PRO/1000 MT Desktop (NAT)
	USB
Krmilnik USB:	OHCI, EHCI
Filtri naprav:	0 (0 dejavnih)
	Deljene mape
	Brez
	Opis
	Brez

Tukaj lahko kaj sem pustil virtualnem računalniku



Na tej sliki vidimo setup za virtualni računalnik



Tu pa vidimo namizje na virtualnem računalniku

3 ZAKLJUČEK

V tem virtualnem računalniku je možno delati bol kot ne vse kar lahko delamo na osnovnem .Hvala za pozornost.