

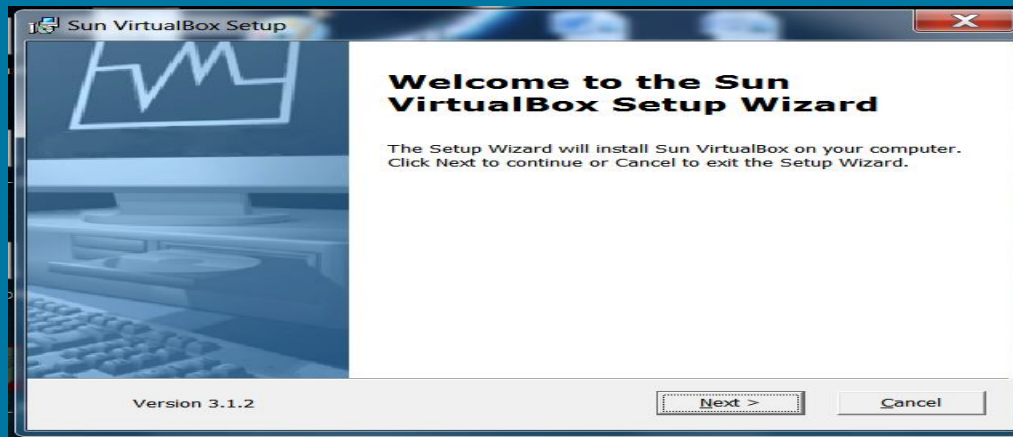
# VIRTUÁLNI RAČUNALNIK

Sun Virtual Box  
Version 3.1.2 r56127

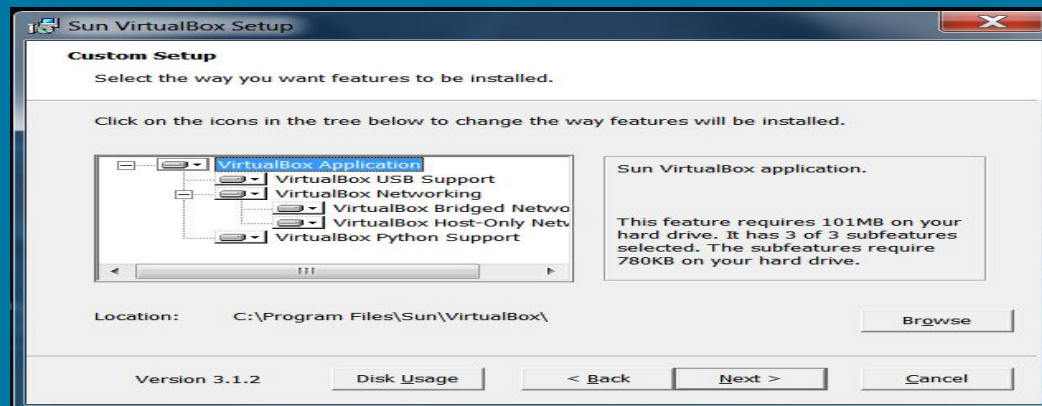


- Virtualni računalnik nam omogoča ustvariti navidezni računalnik ki teče znotraj operacijskega sistema. Vsi strojni ukazi se nato s pomočjo virtualnega računalnika prenesejo na strojno opremo fizičnega računalnika, operacijski sistemi in programska oprema, katero naložimo na virtualni računalnik pa se ne zaveda da gre pri tem za navidezni in ne za pravi računalnik. Zaradi tega nam v večini primerov ni potrebno nalagati gonilnikov strojne opreme fizičnega računalnika.
- Navidezni računalnik Virtual Box ima možnost postavitve več navideznih računalnikov z različnimi operacijskimi sistemi (windows xp.vista.win7,linux...). To nam da možnost za testiranje teh sistemov. Druga prednost pa je da si tako postavljen navidezni računalnik lahko preneseš na drugi fizični računalnik kateri ima inštaliran Virtual Box. Preneseš ga enostavno tako da skopiraš datoteke virtualnega računalnika na drug fizični računalnik.
- Inštalacija Virtual box-a je zelo enostavna. Najprej si iz njihove strani (<http://dlc.sun.com/virtualbox/vboxdownload.html>) prenesemo program glede na operacijski sistem ,ki ga imamo inštaliranega na svojem računalniku.
- Podatke za registracijo in kasnejšjo pomoč na njihovi strani lahko preskočimo in samo shranimo namestitveno datoteko.

Ko se namestitvena datoteka prenese pričnemo z inštalacijo programa.

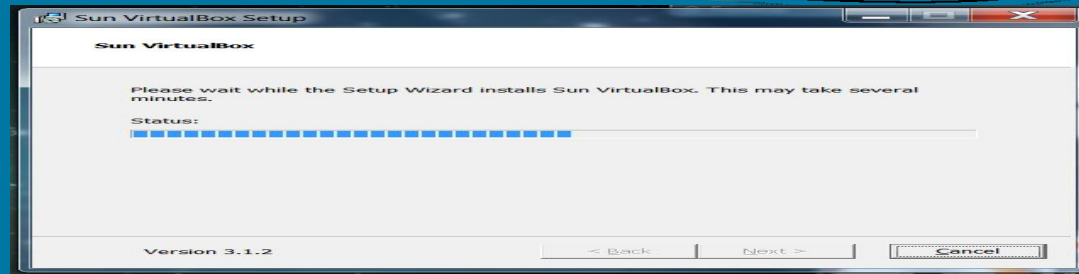


Pustimo nastavljenе privzete vrednosti in da nam naredi bližnjico na namizju.

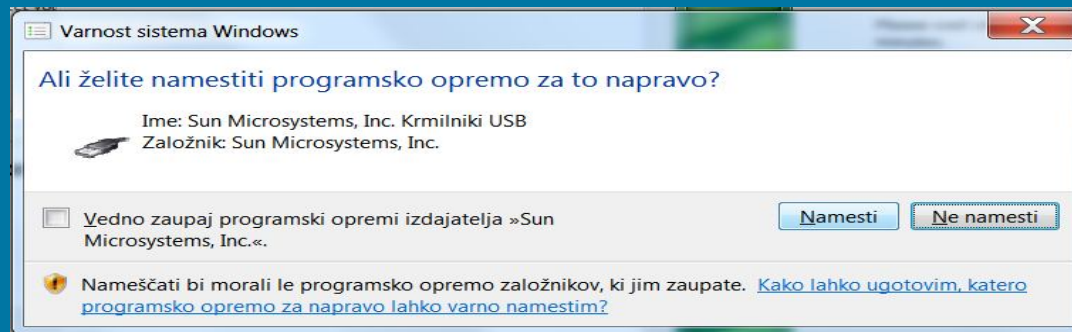


Nato nas opozori da bo prekinil povezavo z internetom za trenutek.

## Potek namestitve programa



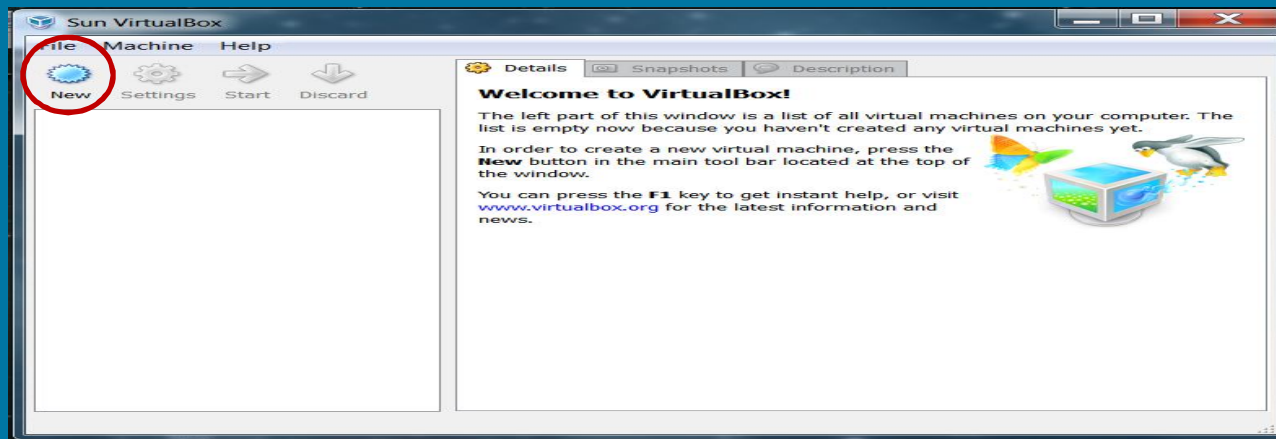
Operacijski sistem vas bo zaradi varnosti nekajkrat vprašal če želite namestiti programsko opremo od proizvajalca programa.



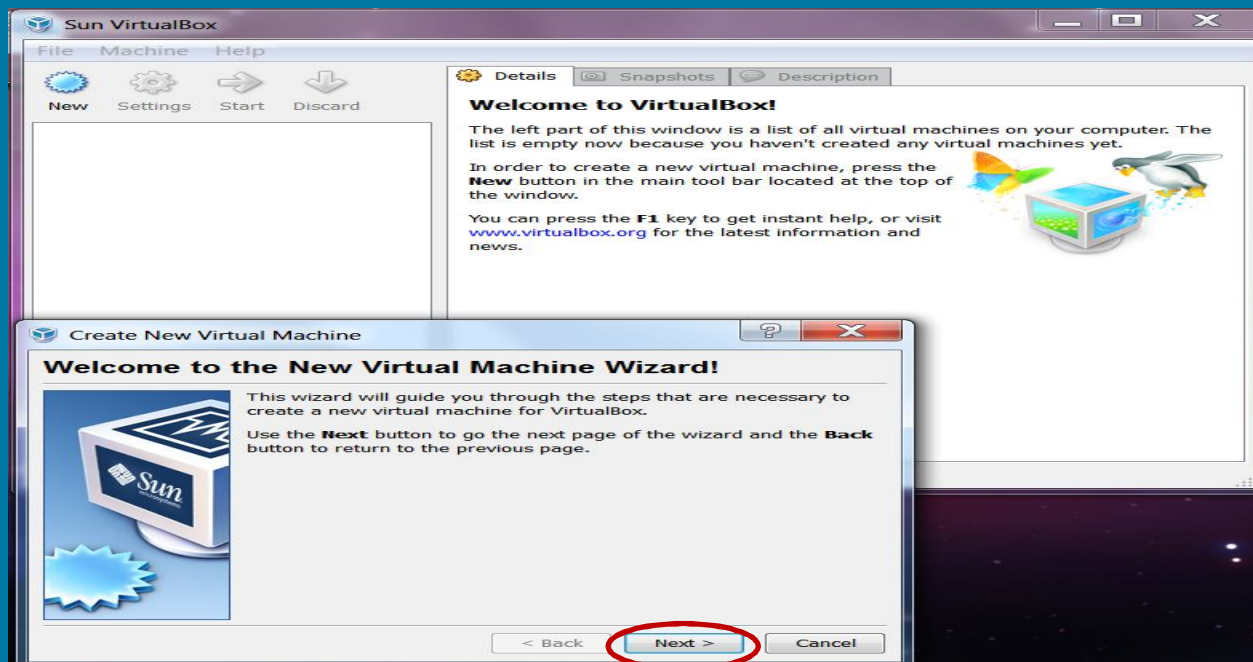
Na koncu pa vas še vpraša če se želite registrirati na njihovi strani, kjer lahko kliknete cancel



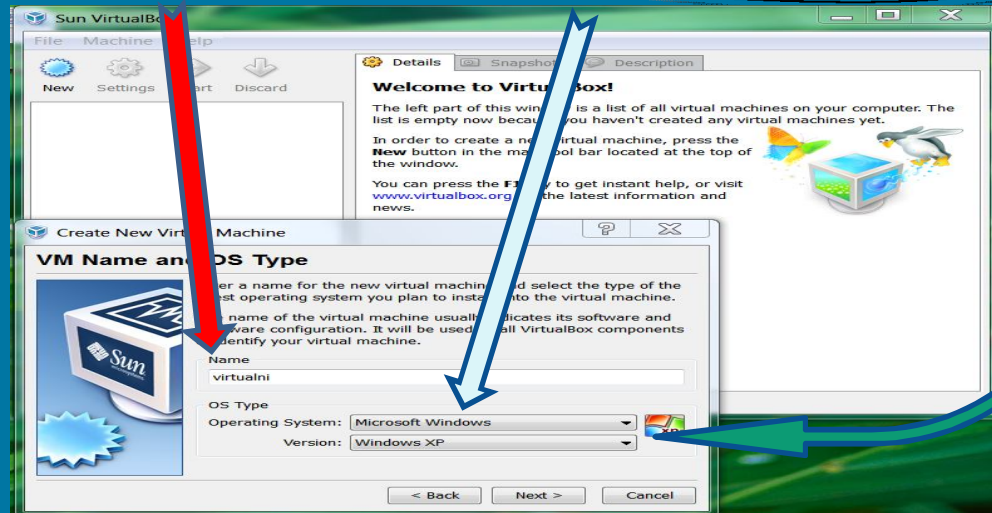
Nato pričnete z ustvarjanjem virtualnega operacijskega sistema kliknete gumb new



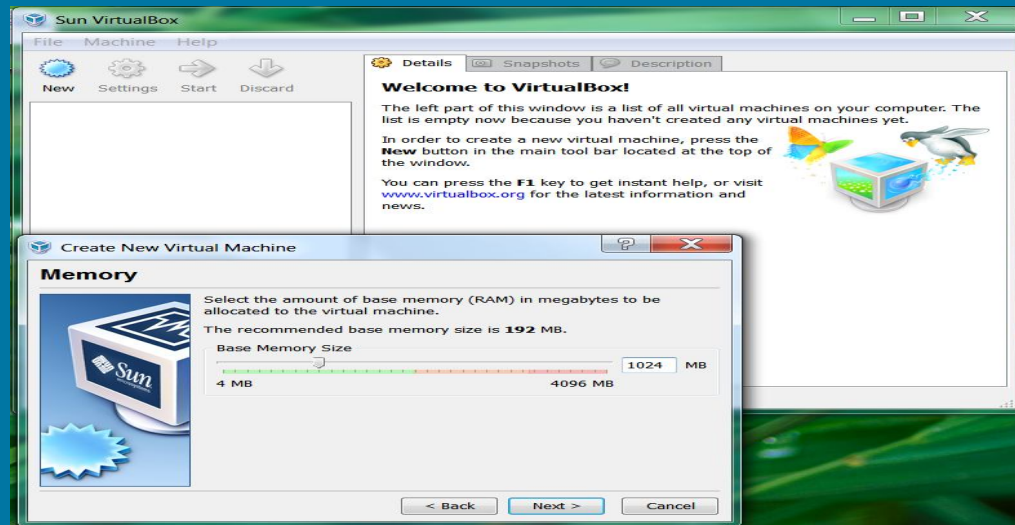
In next



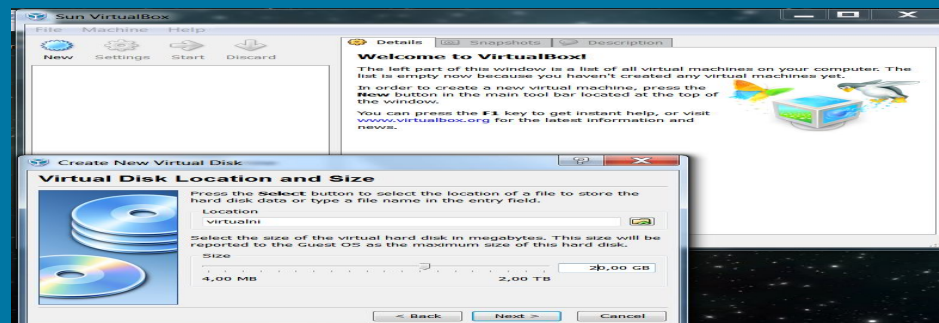
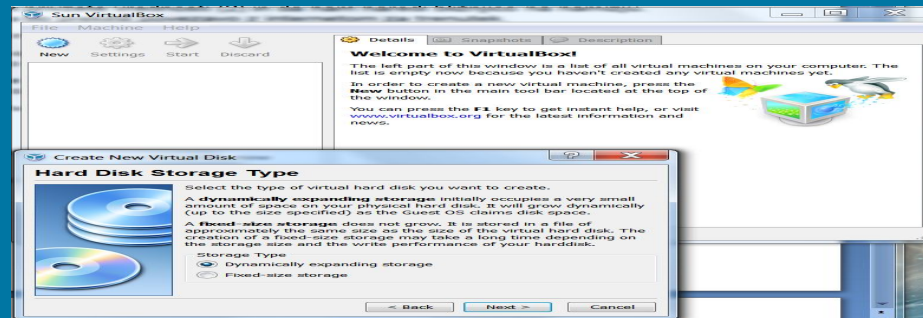
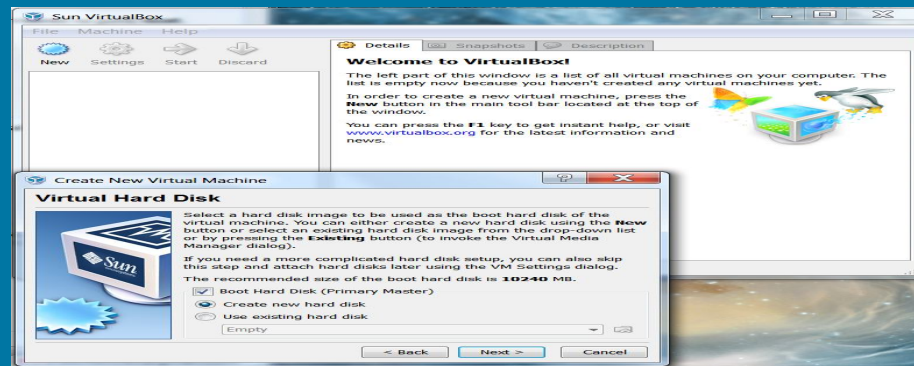
Nato izberete **ime virtualnega računalnika**, operacijski sistem in verzijo operacijskega sistema.



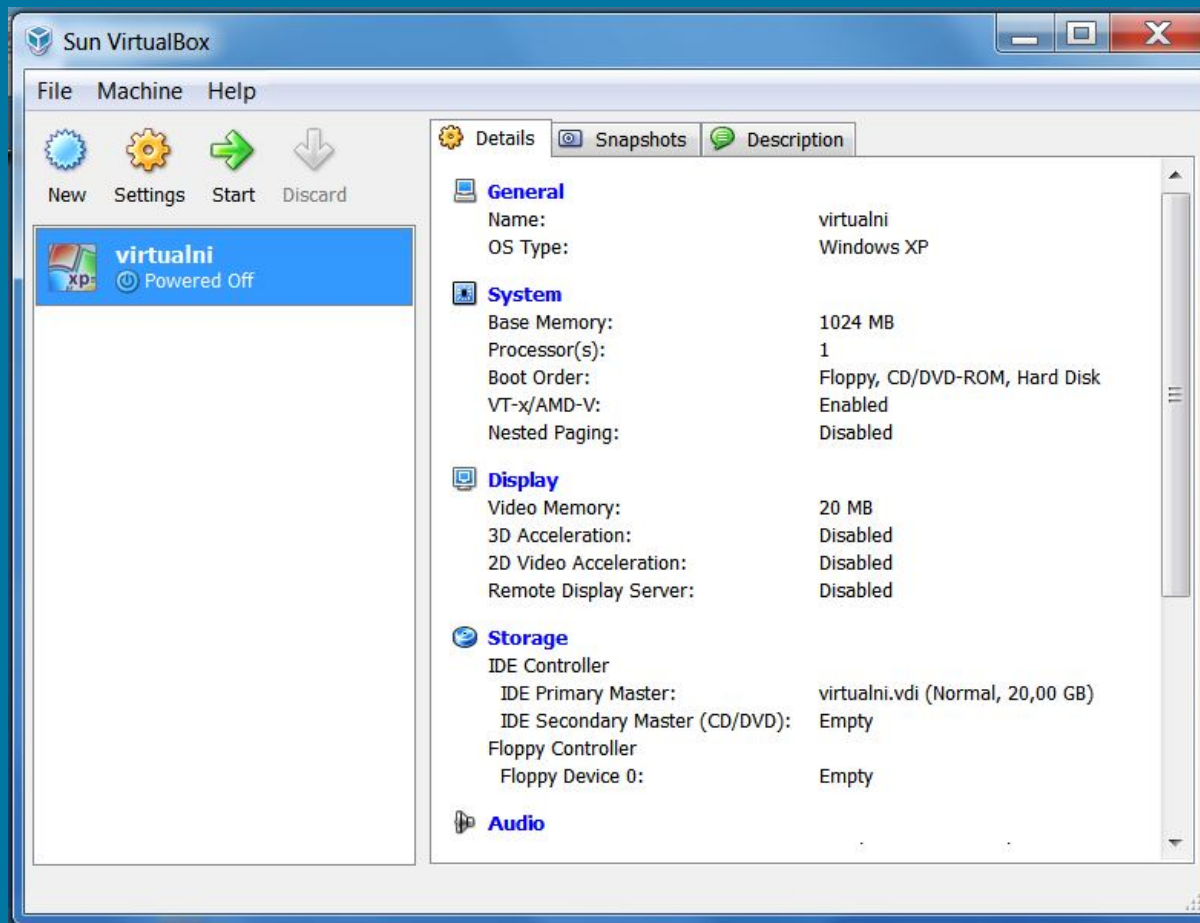
Določimo količino delovnega pomnilnika-ramov



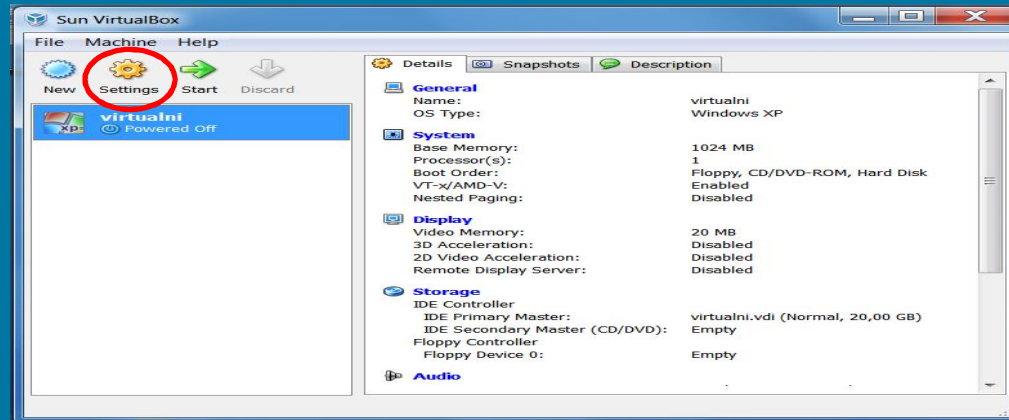
# Nastavimo še parametre trdega diska za virtualni računalnik



Po uspešni namestitvi imamo pripravljen sistem-virtualni računalnik



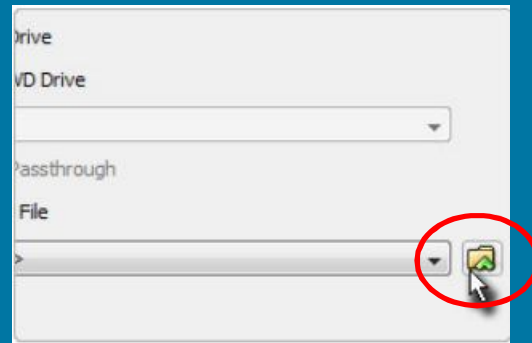
Virtualni računalnik je sedaj nameščen, potrebno je samo še namestiti operacijski sistem tako da kliknete na gumb **Settings**



Izberete **CD/DVD-ROM** in označite **ISO Image File**



Izberemo še mapo kjer imamo shranjeno datoteko



V novem oknu kliknemo na gumb **Add** in z raziskovalcem poiščemo datoteko



Virtualni sistem nato zaženemo z gumbom **Start**



In inštaliramo željen operacijski sistem

