

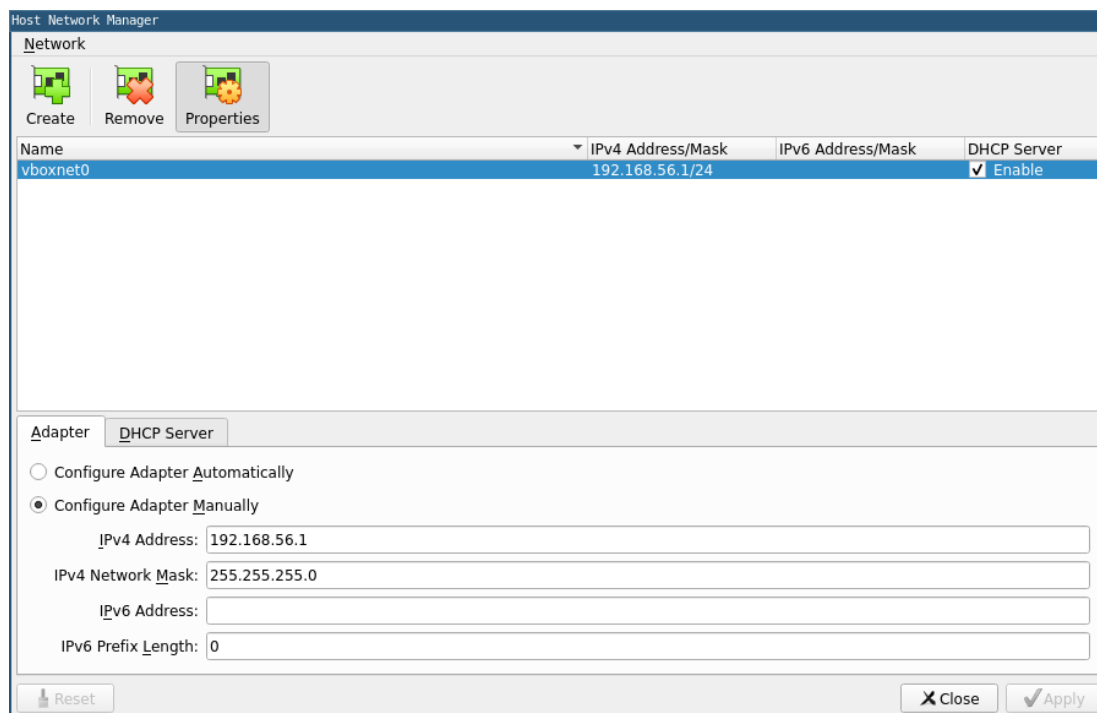
Upute za dohvaćanje i pokretanje virtualnog stroja

1. Dohvatite program VirtualBox za pokretanje virtualnog stroja za vaš operacijski sustav (Linux, OS X, Windows):

<https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>

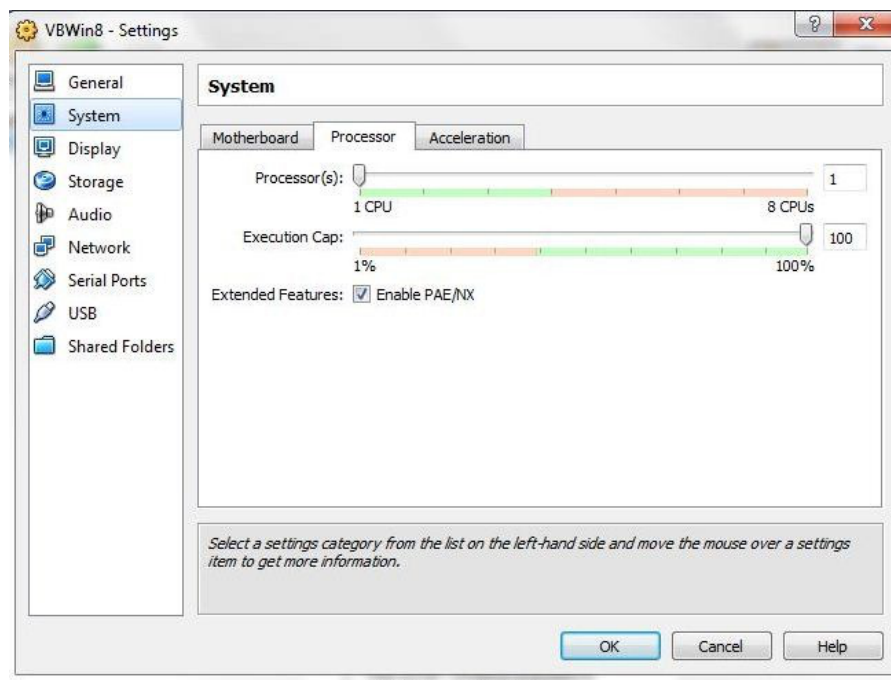
2. Instalirajte VirtualBox sa svim pretpostavljenim postavkama.
3. Zatim otvorite izbornik File → “Host Network Manager...”.
4. U ovom prozoru dodajte Host-only Network odabirom gumba “Create”. Ako već postoji Host-only mrežno sučelje, nema potrebe za dodavanjem novog. Uvjerite se da je u kartici “DHCP Server” uključena opcija “Enable Server”.

NAPOMENA: Virtualni stroj se može koristiti s VMware alatima (Player, Workstation) i drugim virtualizacijskim alatima koji podržavaju OVA (Open Virtualization Appliance) format, ali na vlastitu odgovornost.



5. Dohvatite virtualni stroj iz repozitorija predmeta.
6. Dodajte virtualni stroj u VirtualBox odabirom: File → “Import Appliance...”. Zatim odaberete “Open appliance...”. Pronađete dohvaćenu datoteku na disku. Odaberete Open. Odaberete Next. Odaberete Import. (Sada možete obrisati .ova datoteku koju ste dohvatili.)
7. Virtualni stroj je dodan u VirtualBox i možete ga odabrati i pokrenuti dvostrukim klikom ili pritiskom na gumb Start.

8. Prilikom pokretanja mogla bi se pojaviti greška vezana uz Host-only mrežna sučelja. Tada odaberete opciju "Change Network Settings". U idućem prozoru će VirtualBox sam podesiti virtualni stroj. Kliknite OK i virtualni stroj će se pokrenuti.
9. Ako vam se pojavi greška "VirtualBox – Guru Meditation", zaustavite virtualni stroj i otvorite postavke IMUNES virtualnog stroja. Odaberite System → Processor i uključite opciju "Enable PAE/NX".



10. Ako vam se pojavi greška "Failed to open a session for the virtual machine **IMUNES**. VT-x is not available. (VERR_VMX_NO_VMX)." zaustavite virtualni stroj i otvorite postavke IMUNES virtualnog stroja. Odaberite System → Acceleration i isključite opciju "Enable VT-x/AMD-V"
11. Ako vam se pojavi greška "VBoxNetAdpCtl: Error while adding new interface: failed to open /dev/vboxnetctl: No such file or directory." zaustavite virtualni stroj i VirtualBox. Instalirajte najnoviju verziju paketa "virtualbox-host-modules" i ponovno pokrenite svoj stroj.
12. Za sve ostale greške, napravite *screenshot* (ili prepisite točan tekst greške) i pošaljite na e-mail adresu miljenko.mikuc@fer.hr uz ispis svih koraka koje ste napravili prije pojavljivanja te greške.