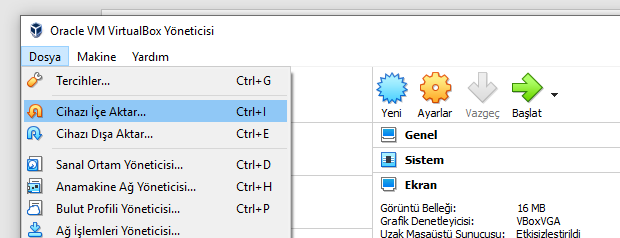
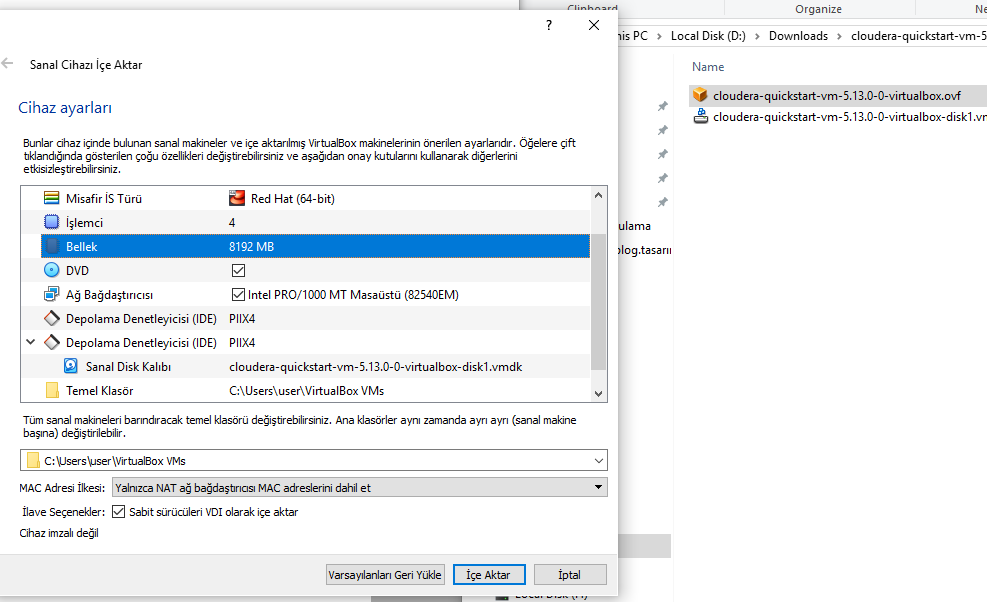
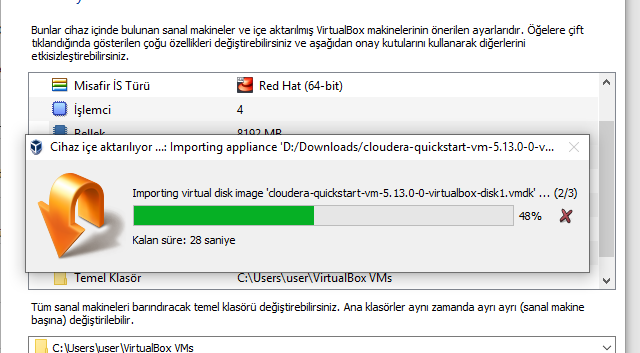
1. İndirdiğimiz **cloudera-quickstart-vm-5.13.0-0-virtualbox.ovf** dosyasına çift tıkladığımızda ya da Virtualbox üzerinden **Cihazı İçe Aktar** -> **cloudera-quickstart-vm-5.13.0-0-virtualbox.ovf** seçtiğimizde



1. Karşımıza aşağıdaki ekran gelecektir.



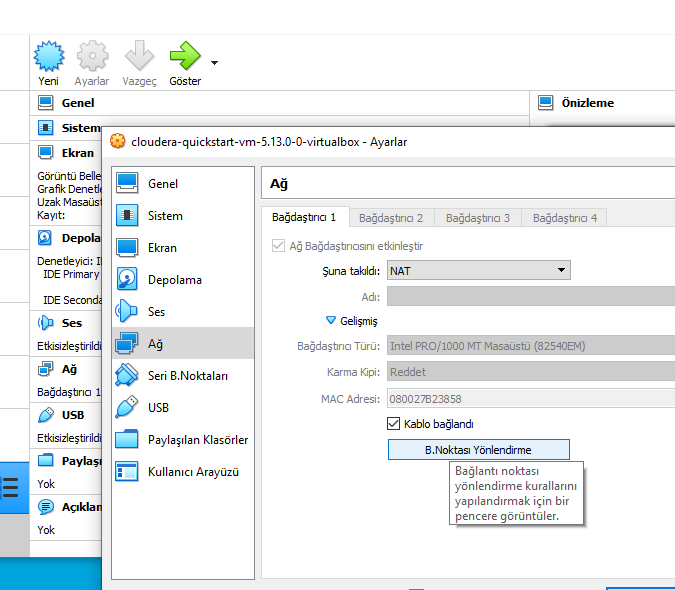
1. **Bellek 8192 MB** yapıyoruz. Varsayılan **İşlemci 4** yapıyoruz.
2. İçe aktar butonuna tıklıyoruz. Karşımıza aşağıdaki ekran geliyor.



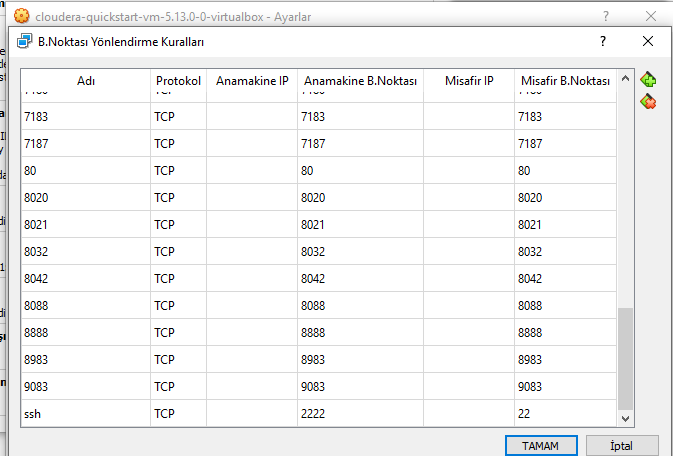
1. İçe aktarma tamamlanınca makineyi Başlatıyoruz.
2. Sanal makine açılında Launch Cloudera Express’e tıklıyoruz. Script çalışıyor.



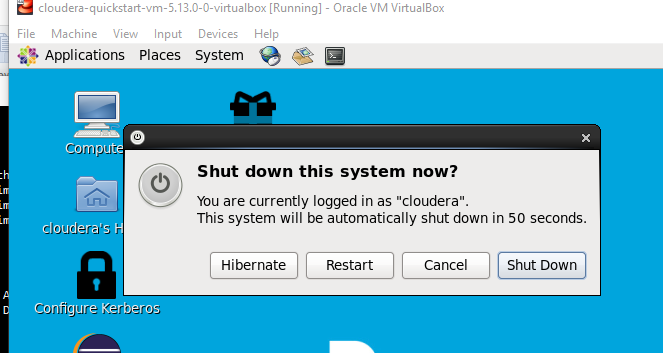
1. Ayarlar -> Ağ -> Gelişmiş -> B.Noktası yönlendirme tıklıyoruz.



1. En alt ssh satırını ekliyoruz.



1. Sanal makinede System -> Shutdown -> Restart komutunu çalıştırıyoruz.



1. Gitbash veya putty açıyoruz.

**ssh cloudera@127.0.0.1 -p 2222**

The authenticity of host '[127.0.0.1]:2222 ([127.0.0.1]:2222)' can't be established.

RSA key fingerprint is SHA256:fdH27UfSaJJHDPkbA95WRrOotvbMw825e88H/9Y+4VY.

Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? **yes**

Warning: Permanently added '[127.0.0.1]:2222' (RSA) to the list of known hosts.

1. cloudera@127.0.0.1's password:**cloudera**
2. Notepad++’ı yönetici olarak açıyoruz.

Open

C:\Windows\System32\drivers\etc

dizininden

**hosts**

Dosyasını seçiyoruz.

**127.0.0.1 localhost quickstart.cloudera quickstart**

Satırını ekliyoruz.

1. Windows(ana bilgisayar-host) üzerindeki browser (örn: Chrome) adres kutusuna

[http://quickstart.cloudera:7180](http://quickstart.cloudera:7180/)

giriyoruz.

Login ekranına

User: **admin**

Password: **admin**

ile giriş yapıyoruz.

1. Cloudera manager üzerinden cluster’ı başlatıyoruz.