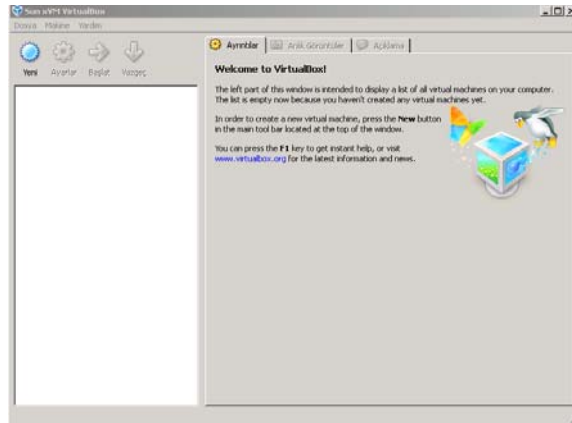


Virtual Box ile Sanal Makine Kurulumu

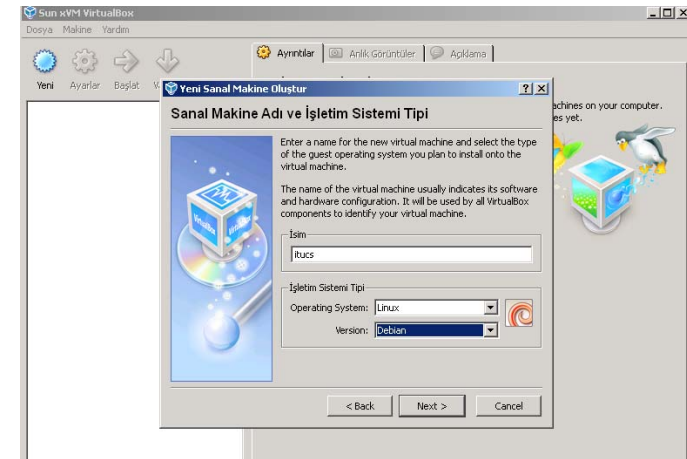
Sanal Makine

- Sanal makine, fiziksel olarak bulunmadığı halde bir başka sistem altında çalışan ve sistemin aynı fiziksel kaynaklarını kullanan program veya işletim sistemidir.
- Ders kapsamında kullanabilmeniz için oluşturulmuş sanal makineye ve gerekli programlara <http://www.cs.itu.edu.tr/downloads/> adresinden ulaşabilirsiniz.
- Konuk işletim sistemini ana makinede çalıştırmak üzere Sun xVM VirtualBox kullanılacaktır.

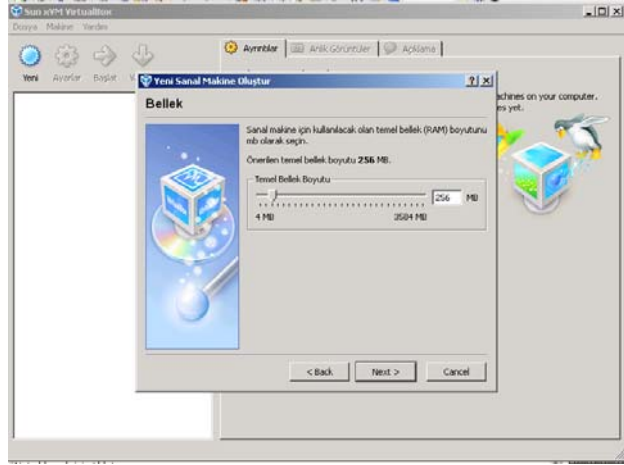
Sun xVM VirtualBox



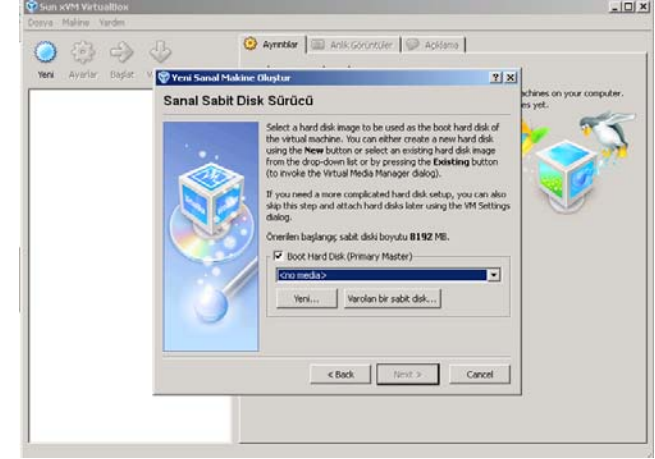
- Sun xVM VirtualBox ana ekranı



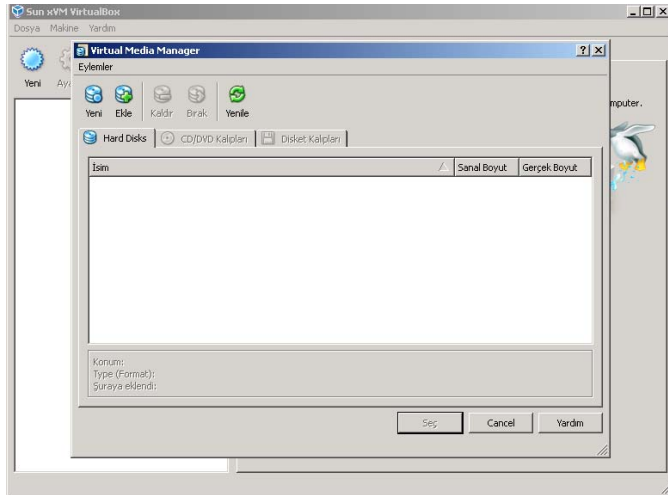
- Yeni sanal makine oluşturma işlemi seçilir.
- İşletim sistemi olarak Linux, versiyon olarak Debian seçilir.



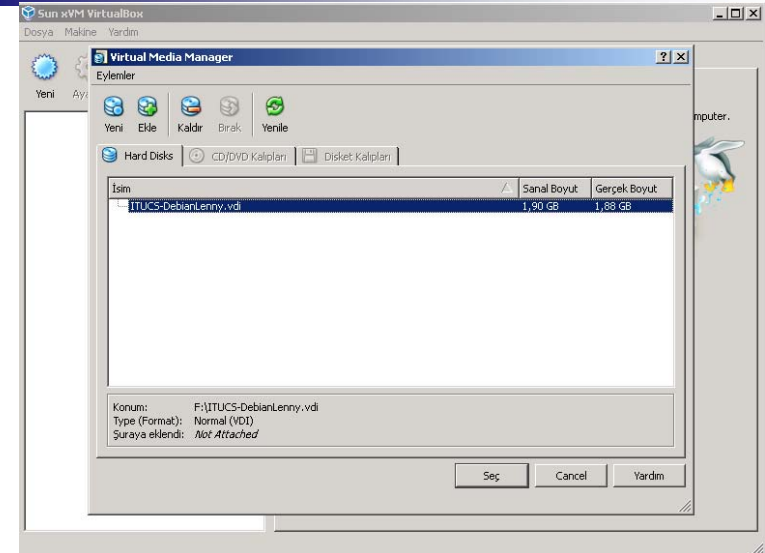
- Sanal makinenin kullanabileceği bellek boyutu belirlenir. Mümkün olduğu kadar fazla bellek vermeniz sanal makinenizin daha hızlı çalışmasını sağlayacaktır

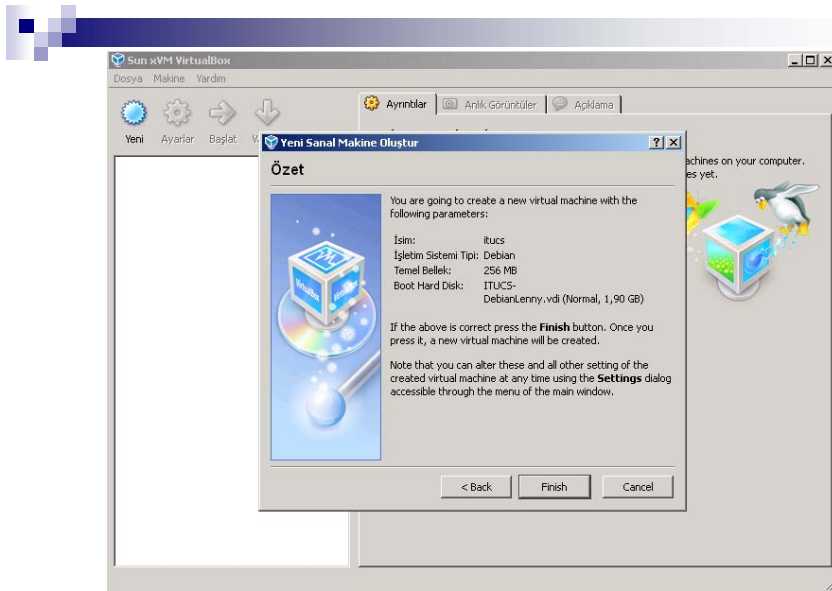


- Yeni bir sanal makine oluşturabileceğiniz gibi mevcut sanal makineleri de kullanabilirsiniz.
- Varolan bir sabit disk'i seçiniz.

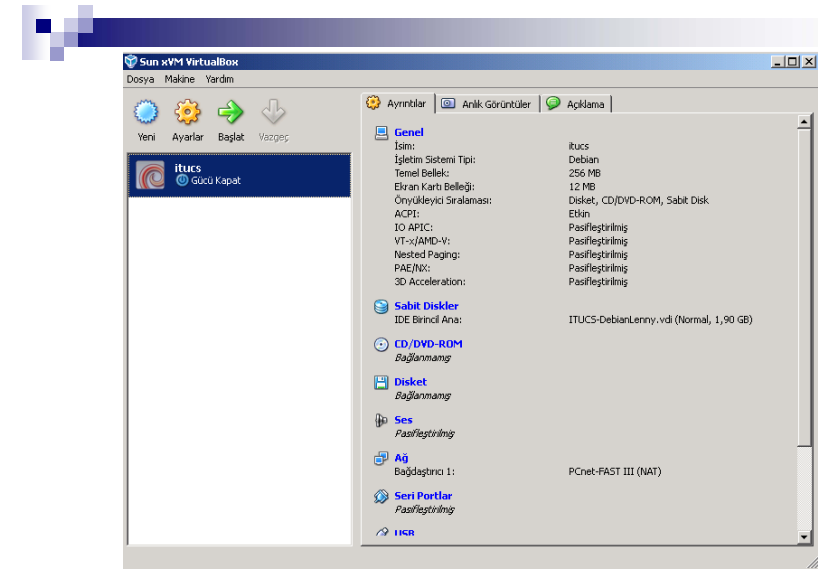


- Ekle menüsünü seçerek ITUCS-DebianLenny.vdi sanal makinesini ekleyiniz.





- Sanal makineniz kurulmuştur.



- Sun xVM VirtualBox programını çalıştırdığınızda, yüklenmiş sanal makinelere birini başlatabilirsiniz.