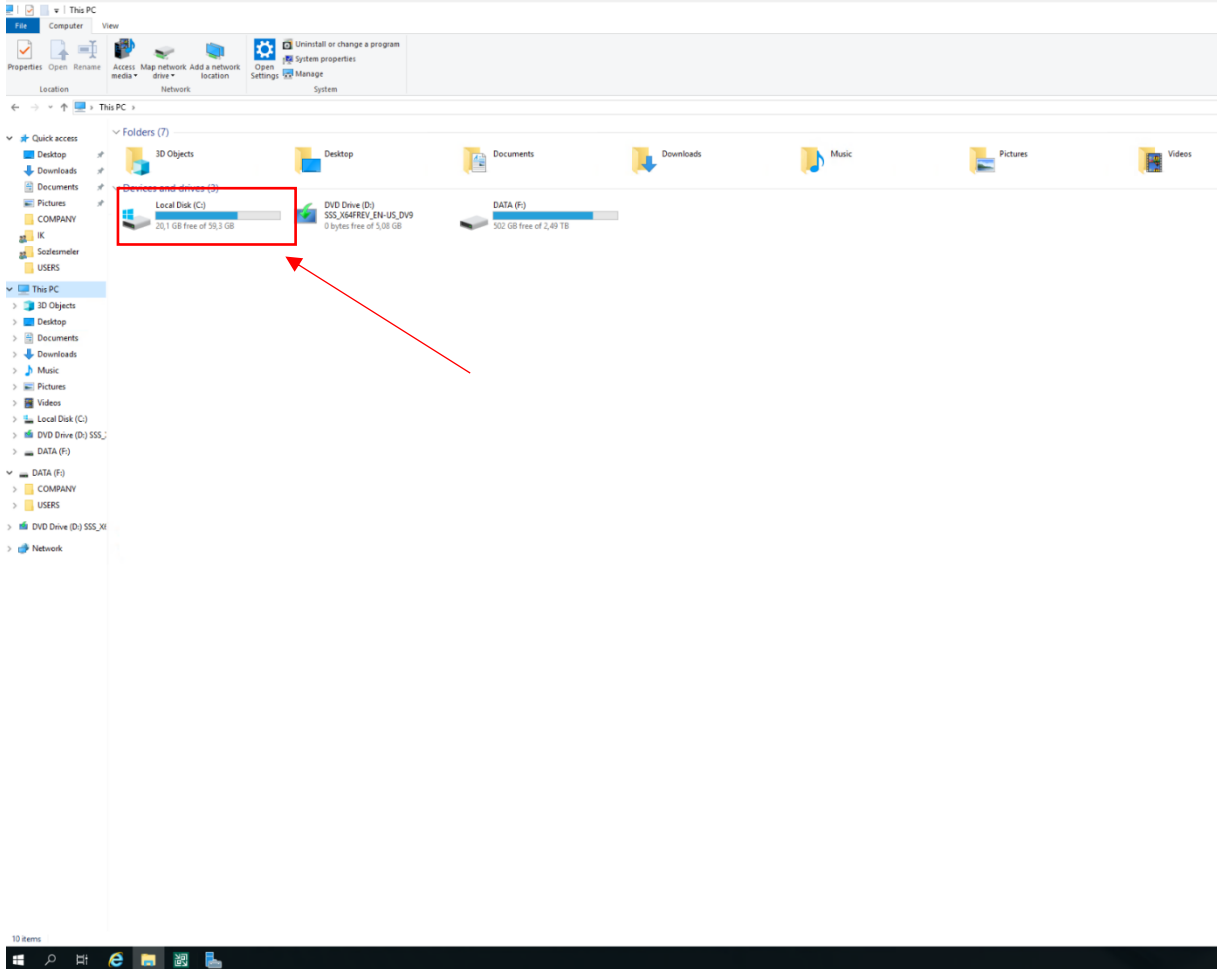
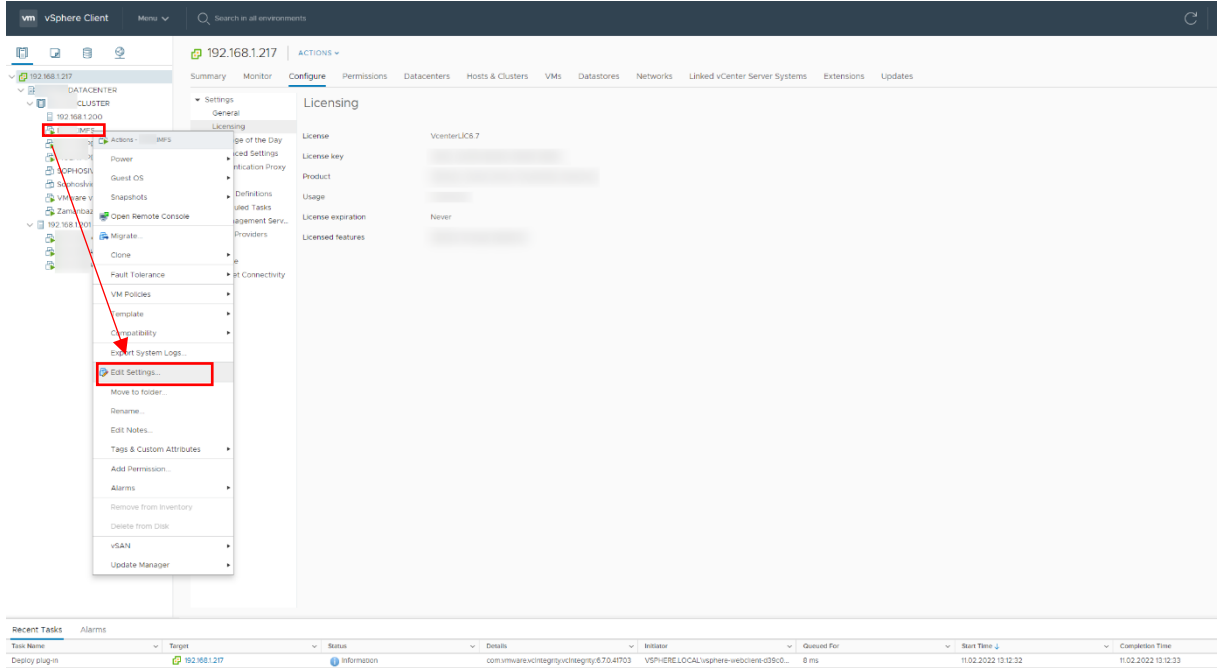


Makalemde Sanal olarak çalışan ve üzerinde Server 2019 bulunan bir bilgisayarın (VM) mevcut olan disk boyutunu hiç kesintiye uğramadan yada sunucuyu kapatmadan nasıl genişletebiliriz (Extend işlemi) anlatıyorum.

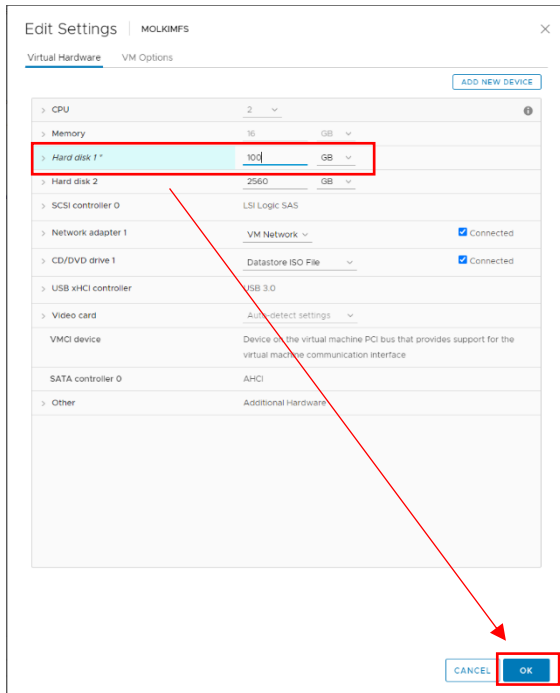
İlk olarak sunucumun disk bilgilerini incelediğimde genişleme işlemi yapmak istediğim "C" diskimin 60 Gb boyutunda olduğunu görüyorum. Bu bölümü 100 gb a genişleteceğim.



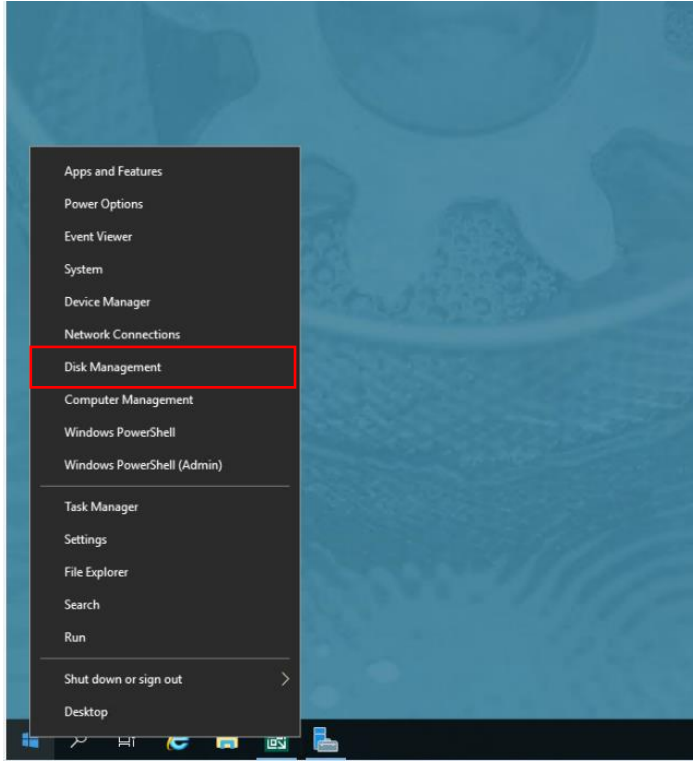
Sunucu yönetiminde ben Vcenter kullandığım için Vcenter appliance login oluyorum. Siz de Vcenter yoksa vmware yönetim konsolundan da aynı işlemleri yapabilirsiniz. Login olduktan sonra karşıma gelen ekrandan disk boyutunu genişletmek istediğim sunucumun üzerine geliğ sağ tuş ile “Edit Settings” seçeneğine tıklıyorum.



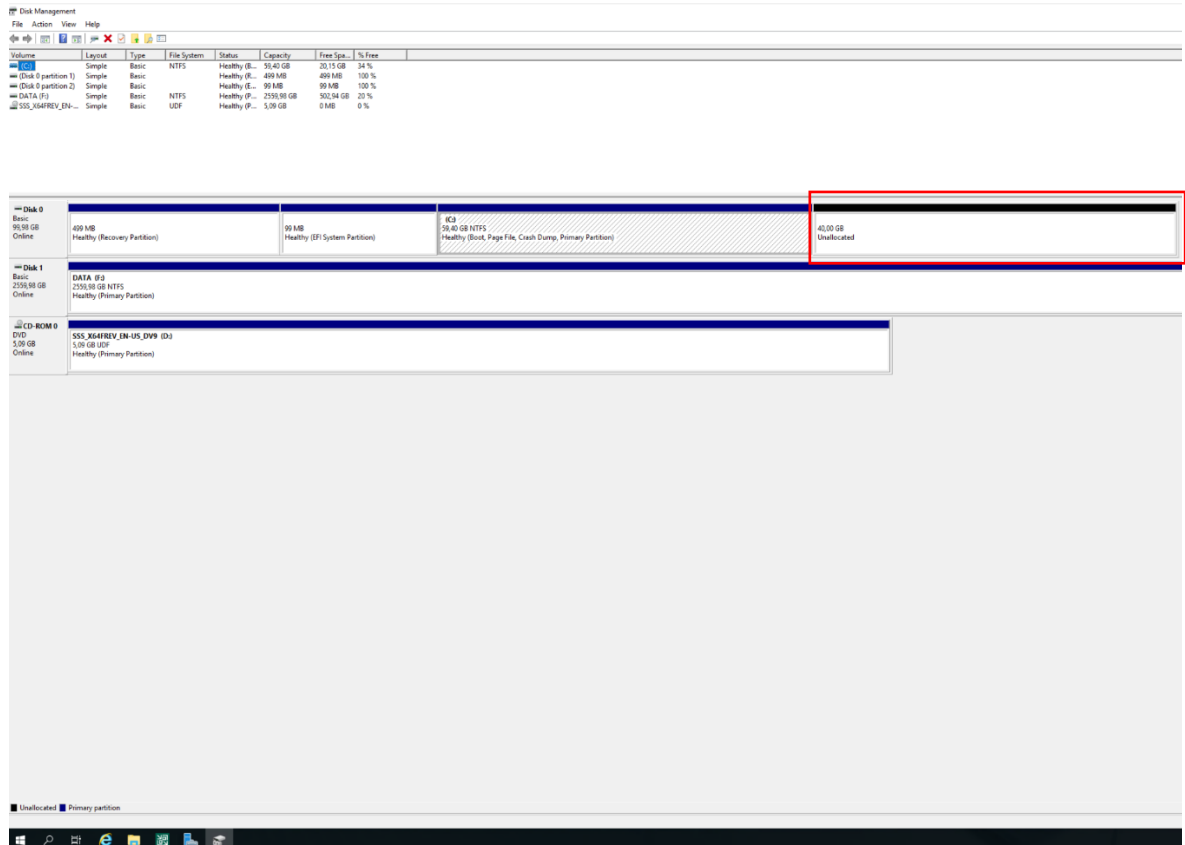
Karşıma Sunucu konfigürasyon menüsü geliyor. Ben 60 gb olan C diskimi 100 gb boyuta genişletmek için “Hard disk 1” seçeneğine gelip 100 yazıp “Ok” deyip işlemimi sonlandırıyorum.



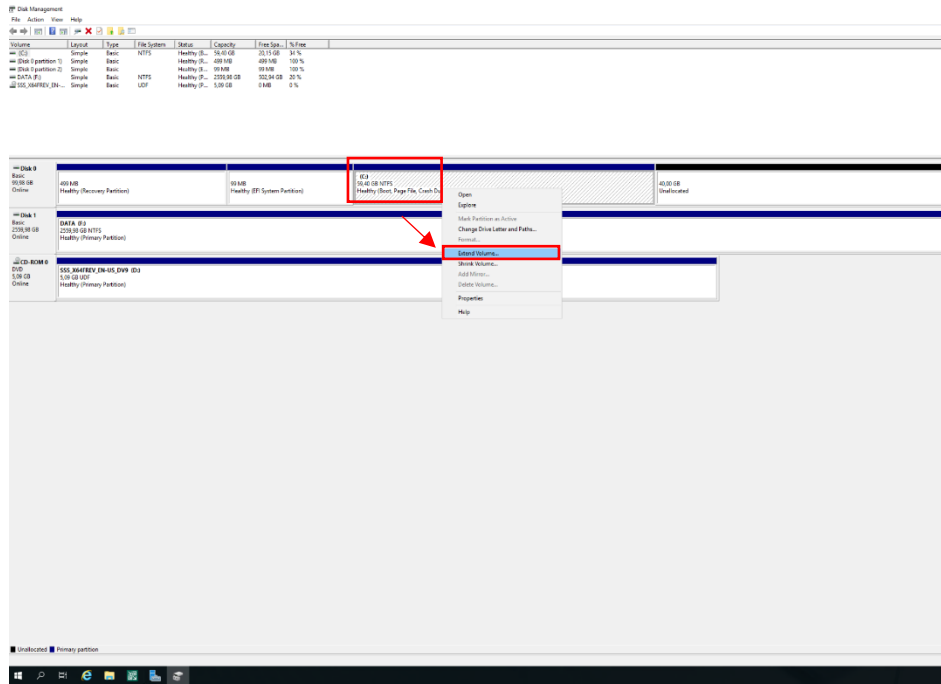
Sonraki adımda Geniřletme işlemine devam etmek iin sunucuma bağlanıp “ Disk Management” konsolunu aıyorum.



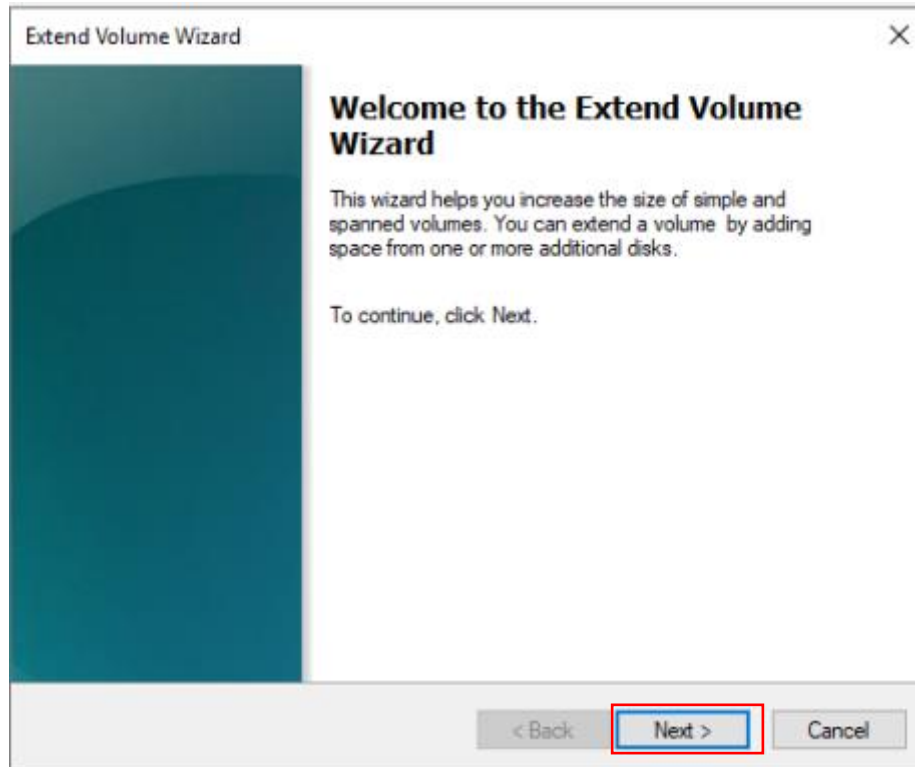
Karşıma gelen ekranda Vcenter zerinden genişletme yaptığım disk iin ayrılmamış alanım gelmiş grnyor.



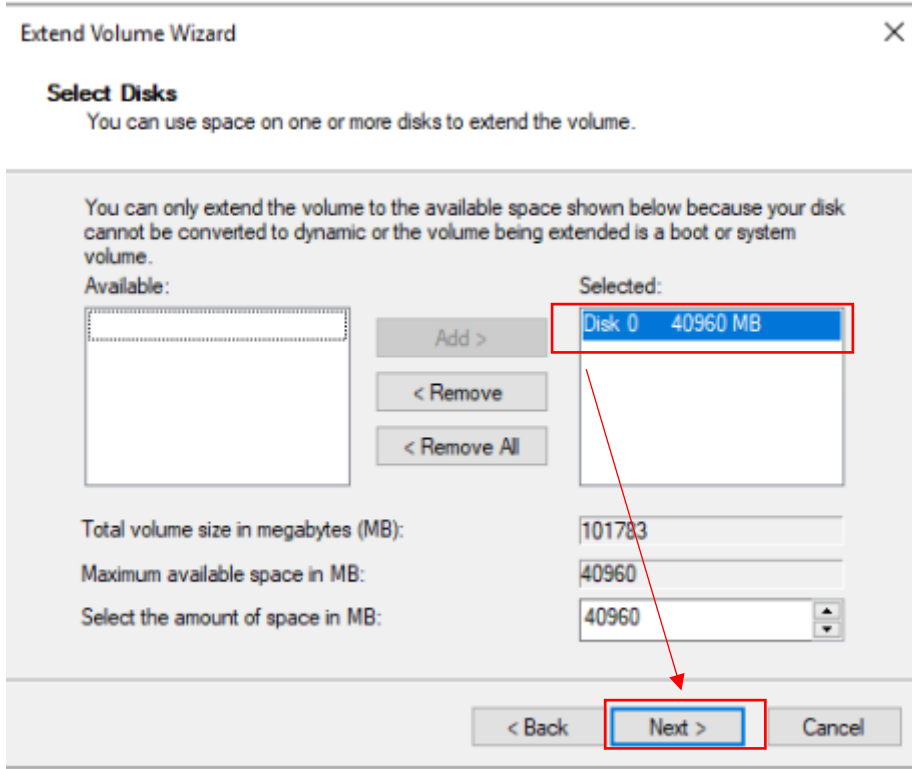
Geniřletme yapmak istediğim “C” diskinin zerine gelerek sağ tuş “Extend Volume” seeneğine tıklıyorum.



Karşımıza gelen ekrana “Next” diyerek ilerliyoruz.

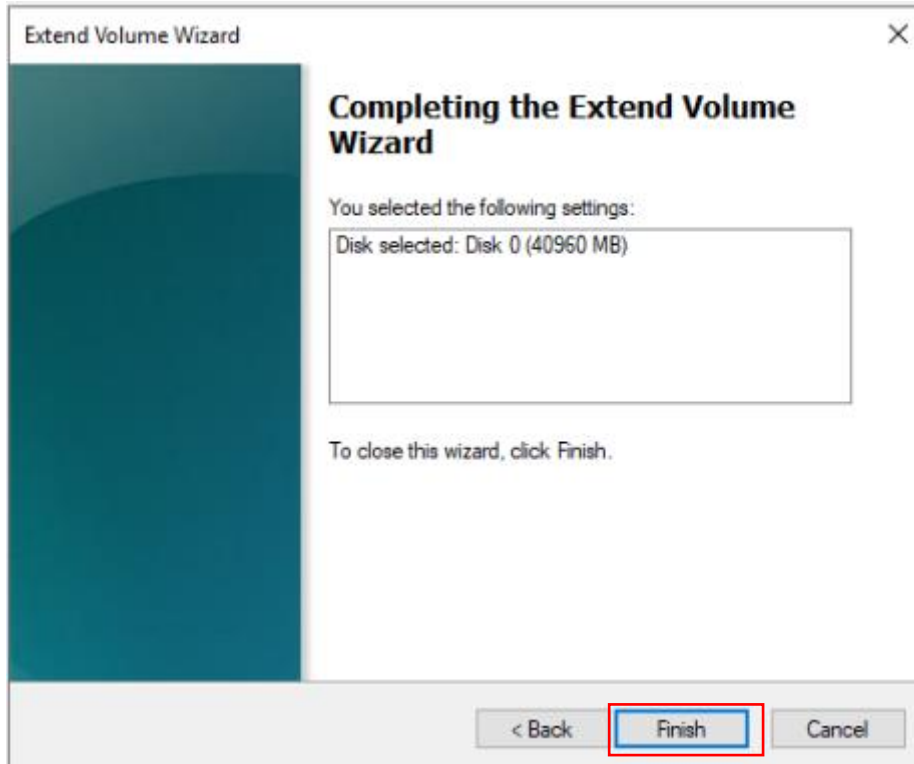


Sonraki adımda karşımıza gelen ekranda ayrılmamış alanımız otomatik olarak seçili geliyor. “Next” diyerek bu ayrılmamış alanı genişletmek istediğim “C” diskime dahil ediyorum.



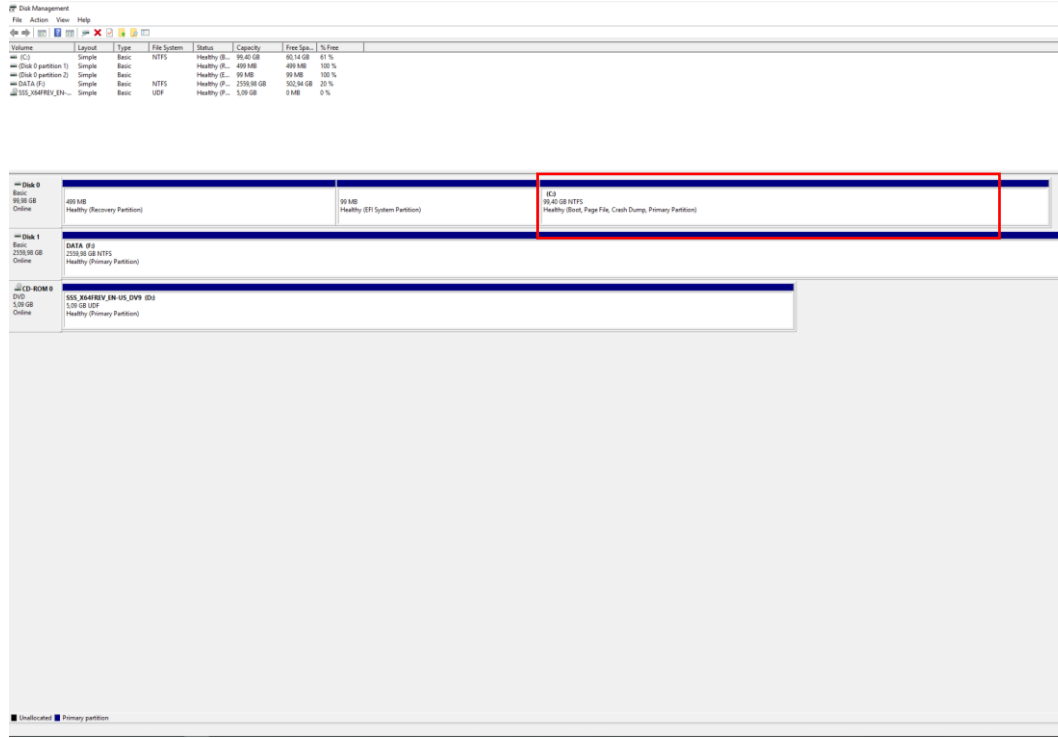
The screenshot shows the 'Extend Volume Wizard' window, specifically the 'Select Disks' step. The window title is 'Extend Volume Wizard'. Below the title, it says 'Select Disks' and 'You can use space on one or more disks to extend the volume.' A warning message states: 'You can only extend the volume to the available space shown below because your disk cannot be converted to dynamic or the volume being extended is a boot or system volume.' There are two main sections: 'Available:' on the left and 'Selected:' on the right. The 'Available:' section has an empty box and buttons 'Add >', '< Remove', and '< Remove All'. The 'Selected:' section has a box containing 'Disk 0 40960 MB', which is highlighted with a red rectangle. Below these sections, there are three input fields: 'Total volume size in megabytes (MB):' with the value '101783', 'Maximum available space in MB:' with the value '40960', and 'Select the amount of space in MB:' with the value '40960'. At the bottom, there are three buttons: '< Back', 'Next >' (highlighted with a red rectangle), and 'Cancel'. A red arrow points from the 'Disk 0 40960 MB' box to the 'Next >' button.

Karşımıza gelen ekrana “Finish” diyerek işlemimi sonlandırıyorum.



The screenshot shows the 'Extend Volume Wizard' window, specifically the 'Completing the Extend Volume Wizard' step. The window title is 'Extend Volume Wizard'. The main heading is 'Completing the Extend Volume Wizard'. Below this, it says 'You selected the following settings:'. There is a box containing the text 'Disk selected: Disk 0 (40960 MB)'. Below this box, it says 'To close this wizard, click Finish.' At the bottom, there are three buttons: '< Back', 'Finish' (highlighted with a red rectangle), and 'Cancel'.

Disk Management ekranı kontrol ettiğimde “C” diskimin boyutunun 100 gb a genişlediğini görüyorum.



Son olarak bilgisayarıma gidip oradan da teyit ediyorum. Maksat Show olsun.

