



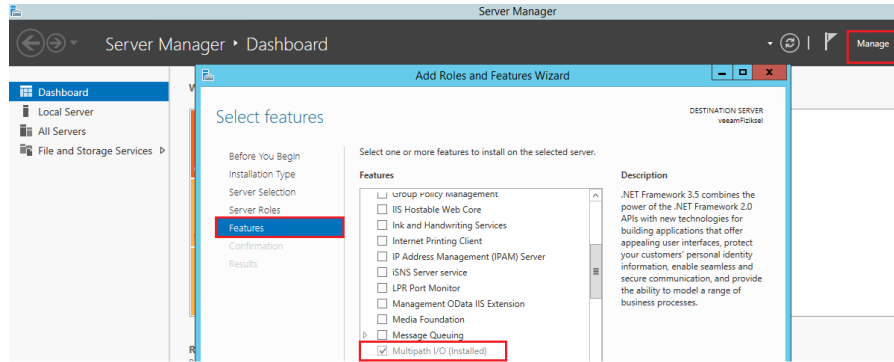
WINDOWS SUNUCUYA LUN TANITMAK

Windows Sunucuya LUN Tanıtmak

AMAÇ : Storage'ler üzerinden oluşturulmuş ve SAN Switchler üzerinde map edilmiş LUN'ların Windows sunucusu üzerinde tanıtılması.

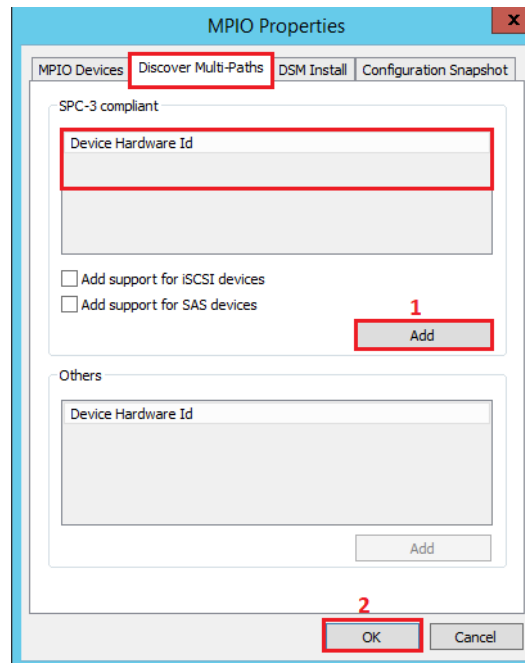
LUN (Logical Unit Number) : Fiziksel veya Sanal Storage üzerinde oluşturulan bölümlerin benzersiz bir şekilde birbirinde ayrılmasını sağlayan tanımlayıcıdır.

1. Windows sunucuda server managerdan add roles and features wizard ile Multipath I/O servisini kurularak sunucu restart edilir (Şekil-1).



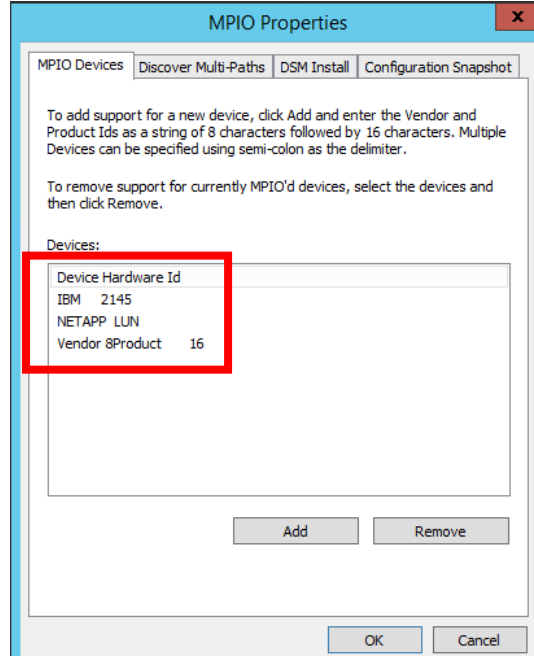
Şekil - 1

2. Sunucunun arama penceresinde MPIO yazarak MPIO properties paneline giriş yapılır. Discover Multi-Paths tabından sunucuya map edilen LUN otomatik olarak görülür ve add butonuna basılarak LUN sunucuya eklenir (Şekil-2).



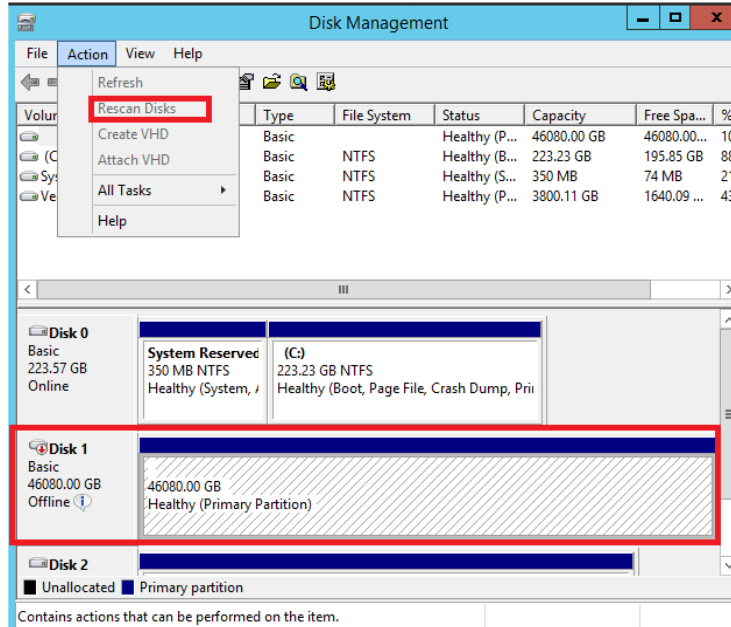
Şekil - 2

3. MPIO Device tabından kontrol edildiğinde sunucu üzerinde tanımlı cihazların Hardware ID leri görülecektir (Şekil-3).



Şekil - 3

4. Windows server içinden disk management 'a girilerek storage 'tan map ettiğimiz disk alanı rescan ederek görebiliriz. Eğer bu bölüm sunucunun direk kullanımına tahsis edilmeyip sadece okuma için kullanılacaksa **kesinlikle online yada initialize edilmemelidir. Aksi halde storage 'taki tüm veri kaybedilmiş olacaktır!!**



Şekil - 4