

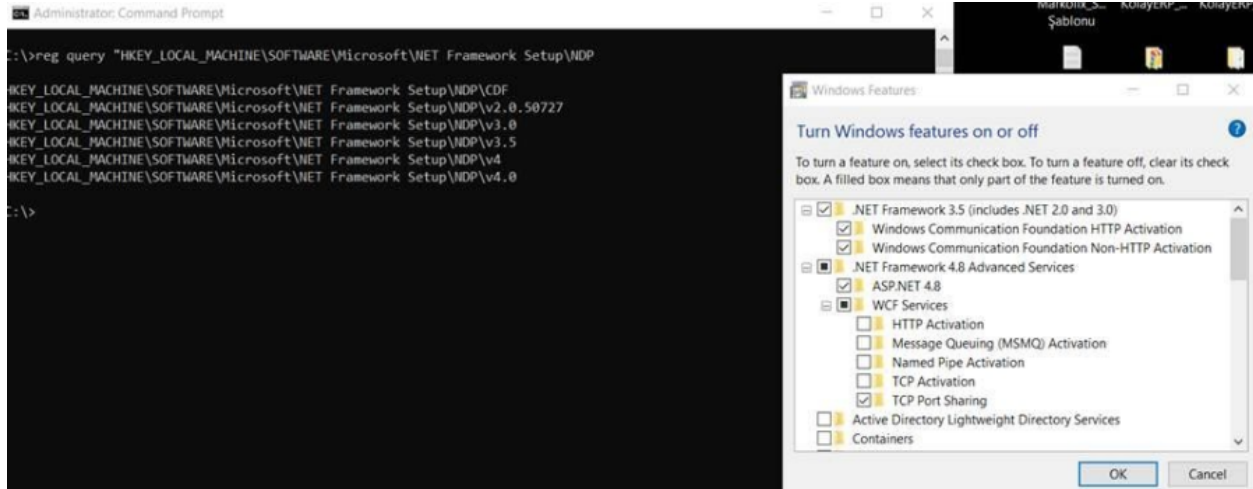
NET Framework Nedir Kontrolü Nasıl Sağlanır

.Net Framework Nedir?

.Net Framework, Microsoft tarafından sunulan bir yazılım geliştirme platformudur. Bu framework ile Windows Platformu'nda çalışan uygulamalar geliştirilmektedir. 1.0 sürümü ile başlayan .Net platformu bugün 4.8 sürümüne kadar yükselmiştir. Bu platform ile beraber hem form tabanlı hem de web tabanlı uygulamalar geliştirilebilir. Platform aynı zamanda Visual Basic ya da C# gibi farklı programlama dillerini destekler. .net framework içerisinde uygulama geliştirme arayüzleri (API) ve programcıların ihtiyaç duyduklarında çağırabilecekleri paylaşımlı bir kod kütüphanesi barındırarak paketleri içermektedir. .NET Framework'ta ise paylaşımlı kod kütüphanesi Framework Class Library (FCL) olarak adlandırılmaktadır. Bu kütüphanedeki kodlar pek çok çeşit fonksiyon çalıştırabilir. Bu sayede uygulama geliştiriciler ufak işlemler için gerekli fonksiyonları sıfırdan yazmak zorunda kalmamaktadır. Logo uygulamaları açısından öndeğer kullanılan .net dosyaları ile Visual Studio kullanımı varsa kurulum ile gelen framework dosyaları arasında çakışma olmamasına dikkat edilmesi gerekmektedir.

Bilgisayar üzerinde kurulu olan .net sürümlerine ve sürüm detay bilgilerine aşağıdaki şekilde ulaşabilirsiniz.

```
reg query "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\NET Framework Setup\NDP
```



```
reg query "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\NET Framework Setup\NDP\v4\full" /v version
```

