Bu yazımızda git -push komutunu işleyeceğiz.Daha önce ki yazımda github' a üye olduğunuzu varsayıp bir projenin nasıl oluşturulduğumuzu görmüştük.Oluşturulmuş proje sonrası projemiz nasıl github'a aktarılır bunu göreceğiz …

Başlayalım ;

Öncesinde istediğiniz yere bir klasör oluşturalım ve terminal ile bu dizine gidelim.Ben "git-push" adında bir klasör oluşturdum ve sonrasında daha önce konusunu işlediğimiz gibi klasörü bir git deposu haline çeviriyoruz.

```
git init
```

Yukarıda ki komut ile klasörümüzü git deposu haline getirdik.Şimdi bu dizinde github a gönderilmek üzere üç txt dosyası oluşturalım ;

```
touch yazi{1..3}.txt
```

Yukarıda ki komut ile bulunduğunuz dizinde üç adet dosya oluştuğunu göreceksiniz …

Şimdi dosyamızı index tarafına atalım ;

```
git add .
```

Yukarıda ki kod ile oluşturduğumuz tüm dosyaları index bölümüne atadık.Şimdi ise commit işlemimizi yapalım ;

```
git commit -m "first commit"
```

Lokal taraf da ilk commit işlemimizi yaptık , şimdi ise projemizi **Remote Repository** tarafına atmak kaldı.Push komutuna geçmeden önce uzak bağlantımızı

linkini ufak bir ayar yapmak için kullanacağız …

```
git remote add origin https://github.com/serkankaya/create-repository.git
```

Yukarıda ki kod ile Remote Repository Tanımlamamızı yaptık.Burada origin yazan yere istediğiniz ismi verebilirsiniz push komutunu kullanırken ben origin ismini kullanacağım … en sonda denk gelen linki ise kendi repository linkinize göre düzenleyin …Komutu çalıştırdığınızda Remote Repository ayarlamasını yapmış olacaksınız.Ayarınızı kontrol etmek amaçlı aşağıdaki kodu yazabilir ve sonucu görebilirsiniz :

```
git remote -v
origin  https://github.com/serkankaya/create-repository.git (fetch)
origin  https://github.com/serkankaya/create-repository.git (push)
```

Ayarımızı da kontrol ettikten sonra git push komutumuzu kullanalım :

```
git push -u origin master
```

Bu komutta -u bulunduğumuz klasördeki bütün dosyaları **Remote Repository** tarafına atacağımızı , “origin” adı ile daha önce ayarlanmış linke **push** işleminin yapılacağını ve **master** dalında ki(Dal konusuna sonra gireceğim) dosyaların uzak depoya gönderileceğini belirtmekteyiz … sizde kendinize göre kodu yazıp çalıştırdığınızda github kullanıcı adınızı veya e-postanızı ve şifrenizi girmenizi isteyecek , doğru girmeniz durumunda Remote Repository ‘ e yani github a dosyalarınızın gittiğini göreceksiniz Böylece git push komutunu da görmüş olduk …

Umarım faydalı olmuştur

Serkan Kaya
Full Stack Java Developer