Bugün Burak bey tarafından yapabileceğim bir proje verilmiştir. Projede Angular ile yazılacak bir sayfa istenmektedir. Bunun için bir tablo üstüne ekleme ve düzenleme butonları koyulması gerekmektedir.

Normal olarak önceki uygulama olan todoApp’da Angular Material sayfasında bulunan Componentler kullanılmıştır. Fakat burada PrimeNG komponentleri kullanılmak zorundadır.

Liste için gerekli alanlar bulunmaktadır. Ayrıca kurallar ve isterler belirtilmiştir.

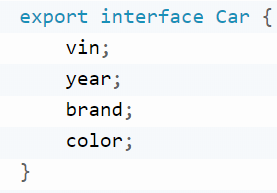
PrimeNG, Angular için zengin UI bileşenleri koleksiyonudur. Tüm widget'lar MIT Lisansı altında açık kaynak kodlu ve ücretsizdir. PrimeNG, açık kaynaklı kullanıcı arabirimi çözümleri geliştirme konusunda yılların uzmanlığına sahip bir tedarikçi olan PrimeTek Informatics tarafından geliştirilmiştir.

Öncelikle bir Angular projesi açılması gerekmektedir.

Komut satırında ilgili dizin içerisinde “ng new proje-adi” şeklinde proje oluşturulabilir.

PrimeNG komponentleri aynı Angular Material’da olduğu gibi örnek ve dökümantasyon şeklinde belirtilmiştir. Burada dikkat edilmesi gereken nokta komponentlerin içerisinde başka komponentler bulunmaktadır. Bunlar için de ayrı şekilde modülleri import etmek gereklidir.

Tablo kullanım için öncelikle TableModule’nin import edilmesi gereklidir. Örnek kullanımda bir Car için tablo oluşturulmuştur.



*Şekil 20: Car interface*

Şekil 20’de görüldüğü üzere Car arayüzü oluşturulmuştur.