## Rast Mobile Bilgi Teknolojileri LTD. Şti Fullstack Kanban Task

## 1. Giriş

Tarafıma iletmiş olduğunuz dokümanı incelediğimde Jira benzeri bir uygulama olduğunu fark ettim. Hâlihazırda kullanmakta olduğumuz bir sistem olduğundan izleyeceğim yol ve tasarım kafamda canlandı.

## 2. Gelişme

Projeyi geliştirmeye başlamadan bileşenleri (components) belirdim. HTML bileşenleri ilgili analizimden sonra ihtiyacım olan model ve servis belirledim. Proje üzerindeki analizim bitince kullanacağım kütüphaneleri belirledim. Projeyi geliştirirken Material, Bootstrap ve Ngx-Bootstrap' kütüphanelerinden faydalandım.

- Bileşenler
  - i. Side nav
  - ii. Board
  - iii. Task list
  - iv. Card
- Modeller
  - i. BaseList
  - ii. BoardItem
  - iii. TaskList
  - iv. CardItem
- Servisler
  - i. BoardService
  - ii. SharedService

Test verileri JSON formatında board.json dosyasında hazırlanmıştır.

## 3. Sonuç

Projenin sonuna geldiğimde elde ettiğim ürün iletmiş olduğunuz dokümandaki koşulları sağladığını gördüm. İşlevsellik ve tasarım açısından Jira'ya benzemektedir.