

## Percon

### Jr. Full Stack Developer

#### Vaka Çalışması

Vaka çalışması kişisel notlar uygulamasıdır. Projenin gereksinimleri aşağıdaki belirtilmiştir. Çalışmanızı tamamladıktan sonra Github da frontend ve backend projeniz için repo oluşturun, çalışmanızı private paylaşacaksanız [xgravellx](#) kullanıcısına erişim vermelisiniz. Projenizi teslim ederken frontend ve backend için ayrı dokümantasyon oluşturun, bu dokümantasyon da kullandığınız tüm teknolojiler, kurulum ve çalıştırma talimatları yer almalıdır.

## 1. Gereksinimler

### 1.1 Frontend

- Frontend için ReactJS kullanmalısınız.
- Notları listeleyen, ekleyen, düzenleyen ve silen basit bir kullanıcı arayüzü oluşturun, hazır template kullanabilirsiniz.
- Notlar için başlık, içerik alanı ve kategorisi olmalıdır.
- State management için Redux kullanmalısınız.
- Axios kullanarak backend ile iletişim kurmalısınız.

### 1.2 Backend

- Backend için NodeJS kullanmalısınız.
- API Geliştirme: Bir not yönetim sistemi için RESTful API geliştirin. API, CRUD (Create, Read, Update, Delete) işlemlerini desteklemelidir.
- Veritabanı: Veritabanı seçimi size aittir. Ancak, veri modellemesi ve ilişkileri iyi düşünülmelidir.

## 2. Ek Özellikler

Projeniz için ek özellikler tanımlanmıştır. Ek özellikler opsiyoneldir, yapılmaması durumunda olumsuz bir değerlendirme söz konusu olmayacaktır.

- Notlar da filtre özelliği