

## To-Do App Proje Raporu :

### > Proje Amacı:

Bu proje, kullanıcıların kimlik doğrulaması ile kişisel veya tüm kullanıcılara ait görevleri (To-Do) yönetebileceği bir web uygulaması geliştirmeyi hedefler.

### > Teknik Detaylar:

- Backend:Python, FastAPI, JWT tabanlı login sistemi
- Frontend:HTML, CSS, JavaScript
- Yetkilendirme:Admin → tüm görevleri görür, Kullanıcı → sadece kendi görevlerini görür.
- CRUD İşlemleri:Görev ekleme, listeleme, silme.

### > Kullanıcı Roller ve Erişim:

- Admin:Herkese ait görevleri görebilir, silebilir.
- Kullanıcı:Yalnızca kendi görevlerini görebilir ve yönetir.

### > Test Kullanıcıları:

- Admin → `admin1 / adminpass`
- Kullanıcı → `user1 / userpass`

### > Proje Çalıştırma:

1. Backend için gerekli kütüphaneler yüklenir.
2. Backend başlatılır.
3. Frontend'de `index.html` tarayıcıda açılır.
4. Kullanıcı girişi yapılarak görevler yönetilir.

### >Sonuç:

Proje, basit bir yetkilendirme ve görev yönetim sistemi örneği sunar. Gelecekte, veritabanı entegrasyonu ve kullanıcı kayıt sistemi ile genişletilebilir.