

# Proje 13: Etkinlik ve Bilet Satış Platformu

## Proje açıklaması:

Bir etkinlik platformunun etkinlik kayıtlarını ve bilet satın alma işlemlerini sisteme kaydetmeye yarar.

## Kullanılan Araçlar ve Teknolojiler:

- Python
- PyQt5
- TXT dosyaları(Veri Saklama)

## Kullanım:

1. Uygulamayı başlatın. (main.py)
2. Etkinlik seçme, kullanıcı girme ve bilet işlemlerini yapın .(home\_code.py)
3. Satış bilgilerini tabloya çek.(satis\_talep\_code.py)

## Teknik Belge:

### Proje Yapısı:

- home\_code.py: Kullanıcıların giriş yapıp etkinlik seçip bilet aldığı sayfa.
- satis\_talep\_code.py: Kullanıcıların seçtiği etkinlik bilgilerinin görüldüğü sayfa.

### Teknolojiler:

- Python 3:Uygulama geliştirme dili olarak kullanılmıştır.
- PyQt5:Arayüzü oluşturmak için kullanılmıştır.
- TXT dosyaları: Etkinlik bilgilerinin saklandığı dosya formatıdır.

**Projeyi Çalıştırma:**

- 1.Python 3 yüklü olduğundan emin olun.
- 2.Terminal veya komut istemcisinde projenin bulunduğu dizine gidin.
- 3.main.py dosyasını çalıştırın: Python main.py

**Bağımlılıklar:**

- PYQT5 kütüphanesi yüklü olmalıdır.
- Python 3 ve üzeri sürüm gereklidir.

**Veri Saklama Yapısı:**

musteriler.txt: Kullanıcı bilgilerinin kaydedildiği metin dosyası.

satislar.txt: Satış bilgilerinin kaydedildiği metin dosyası.

**Önemli Noktalar:**

- Kullanıcıların bilgilerinin güvenliği sağlanmalıdır.
- Etkinlik kayıt bilgileri ve bilet bilgi verileri düzenli olarak yedeklenmelidir.
- Kullanıcı arayüzü, erişilebilir ve kullanıcı dostu olmalıdır.

Bu teknik belge, Etkinlik ve Bilet Satış Platformunun nasıl çalıştığını ve yapılandırıldığını anlamak için temel bir rehber sağlar. Daha fazla bilgi ve yardım için lütfen kaynak kodları inceleyin veya proje sahibine başvurun.