

Proje 6: Yemek Tarifi Uygulaması

Proje Açıklaması:

Bu proje, kullanıcıların yemek tarifi ekleyebilmelerini, tarifleri görüntüleyebilmelerini ve tarifleri değerlendirebilmelerini sağlayan bir uygulamadır. Kullanıcılar, kayıt olabilir, giriş yapabilir, tarif ekleyebilir, tarif değerlendirebilir.

Kullanılan Araçlar ve Teknolojiler:

- Python
- PyQt5
- SQLite

Kullanım:

1. Uygulamayı başlatın (main.py).
2. Kayıt olun veya giriş yapın.
3. Ana sayfada, tarif ekleyin, tarifleri görüntüleyin, tarifleri değerlendirin.

Bu proje, kullanıcıların Tarifleri görüntüleyebilmelerini, ekleyebilmelerini ve değerlendirilmesini sağlar. Daha fazla bilgi veya yardım için lütfen projenin kaynak kodlarını inceleyin veya proje sahibine başvurun.

Teknik Belge:

Proje Yapısı:

- main.py: Uygulamanın başlatılmasını sağlar.
- giris_page.py: Kullanıcı girişini yönetir.
- kayit_page.py: Kullanıcı kaydını yönetir.
- anasayfa_page.py: Kullanıcının ana sayfasını yönetir.
- tarif_page.py: Yeni tarif eklemeyi yönetir.
- Bilgiler.db: SQLite veritabanı dosyası.
- Tarifler.db: SQLite veritabanı dosyası.

Teknolojiler:

- Python 3

- PyQt5: Kullanıcı arayüzü oluşturmak için kullanıldı.
- SQLite: Veritabanı yönetimi için kullanıldı.

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.

Veritabanı Yapısı:

- kullanıcılar: Kullanıcı bilgilerini saklar (kullanıcı adı, şifre).
- Tarif: Tarif bilgilerini saklar (tarif adı, malzemeler, tarif, puan).

Önemli Noktalar:

- Kullanıcı adı ve şifrelerin şifreli olarak saklanması gereklidir.
- Veritabanı işlemleri için sqlite3 modülü kullanılmıştır.

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