

PYTHON İLE MÜZİK ÇALAR YAPIMI Test Raporu

Karşılaşılan Sorunlar ve Uygulanan Çözümler

Grafik ara yüzü ve nesne tabanlı programlamayı aynı çerçeveye oturturken bazı sıkıntılar olmuştur. ayrıca doğru kütüphaneyi araştırırken mp3 dosyalarını çalıştırmak için wave ve audioplayer gibi kütüphaneler denenmiş ancak istenilen sonuç alınamamış. Son olarak mutagen kütüphanesinin kullanılmasına karar verilmiştir.

Test Sürecinde Kullanılan Modüller (Varsa)

PyQt5 Kütüphanesi, Mutagen Kütüphanesi ve PyGame Kütüphanesi ile çalışmalar devam etmiştir. Uygulamamızda kullandığımız fonksiyonlar, black box test tekniği kullanarak verilen parametrelere istenilen sonuçların alındığı gözlemlendi. Son testleri geçen programımız teslim hazır hale gelmiştir.