

I.SENARYO

- 1.Kullanıcı programı açar.
- 2.Ekran 2'ye bölünür.
- 3.Sol tarafta txt dosyasının içeriği, sağ tarafta 3 tane buton oluşur.
- 4.Kullanıcı Orthogonal butonuna tıklarsa txt dosyasının içeriğine göre Orthogonal Layout ekranın sağ tarafına çizilir.
- 5.Kullanıcı programdan çıkar.

II.SENARYO

- 1.Kullanıcı programı açar.
- 2.Ekran 2'ye bölünür.
- 3.Sol tarafta txt dosyasının içeriği, sağ tarafta 3 tane buton oluşur.
- 4.Kullanıcı Circular butonuna tıklarsa txt dosyasının içeriğine göre Circular Layout ekranın sağ tarafına çizilir.
- 5.Kullanıcı programdan çıkar.

III.SENARYO

- 1.Kullanıcı programı açar.
- 2.Ekran 2'ye bölünür.
- 3.Sol tarafta txt dosyasının içeriği, sağ tarafta 3 tane buton oluşur.
- 4.Kullanıcı BOTH butonuna tıklarsa ekranın sağ tarafı 2'ye bölünür ve txt dosyasının içeriğine göre hem Orthogonal Layout hem Circular Layout ekranın sağ tarafına çizilir.
- 5.Kullanıcı programdan çıkar.

IV.SENARYO

- 1.Kullanıcı programı açar.
- 2.Ekran 2'ye bölünür.
- 3.Sol tarafta txt dosyasının içeriği, sağ tarafta 3 tane buton oluşur.

- 4.Kullanıcı 3 layout butonundan herhangi birine tıklamıştır.
- 5.Kullanıcı ekranın sol tarafındaki txt dosyasının içeriğini değiştirir.
- 6.Kullanıcı txt dosyasının içeriğini değiştirdikten sonra UPDATE butonuna basar.
- 7.UPDATE butonuna bastıktan sonra en son çizili olan layout yeni txt dosyasına göre tekrar çizilir.

IV. Senaryo İçin Varyasyon #1

- 1.1. Kullanıcı 5. adımda kenar bağlantısı olan bir köşeyi sadece köşe listesinden siler.
- 1.2. Bu durumda program kullanıcıya mesaj verecek.
“Yaptığınız değişiklik geçersizdir. Tekrar deneyiniz.”
- 1.3. Txt dosyasının içeriği hatalı girişten önceki haline getirilir.
- 1.4. 5. madde ile devam eder.

IV. Senaryo İçin Varyasyon #2

- 1.1. Kullanıcı 5. adımda 2 veya daha fazla kenar silme işlemi yapar.
- 1.2. İşlem sonunda boşta kalan köşe olursa program kullanıcıya mesaj verecek.
“Boşta köşe kaldı. Layout oluşturulamaz. Tekrar deneyiniz.”
- 1.3. Txt dosyasının içeriği hatalı girişten önceki haline getirilir.
- 1.4. 5. madde ile devam eder.

IV. Senaryo İçin Varyasyon #3

- 1.3. Kullanıcı 5. adımda 2 veya daha fazla kenar silme işlemi yapar.
- 1.4. İşlem sonunda birbirinden bağımsız 2 graph olursa program kullanıcıya mesaj verecek.
“Graph ikiye bölündü. Layout oluşturulamaz. Tekrar deneyiniz.”
- 1.3. Txt dosyasının içeriği hatalı girişten önceki haline getirilir.
- 1.4. 5. madde ile devam eder.

V.SENARYO

- 1.Kullanıcı programı açar.
- 2.Ekran 2’ye bölünür.
- 3.Sol tarafta txt dosyasının içeriği, sağ tarafta 3 tane buton oluşur.
- 4.Kullanıcı 3 layout butonundan herhangi birine tıklamıştır.
- 5.Kullanıcı ekranın sol tarafındaki txt dosyasının içeriğini değiştirir.

6.Kullanıcı UPDATE butonuna basmadan sağ taraftaki layout butonlarından birine basar.

7.Txt'nin değiştirilmeden önceki halinin layoutu ekranın sağ tarafına çizilir.