bu örnek projede case sözdizimi pekiştirme amaçlıdır.

case sözdizimi

her when ifadesine baglı sabit degerlerin case sözdiziminde tanımlanmış ifade degerine eşit olması durumunda ,o sabit degere ilişkin söz dizimleri gerçeklenmektedir.

örnekte case sözdizimi function içerisinde kullanılmıştır. secme_case funksiyonun döndürdügü deger out_cıkış portuna atanmaktadır.

out_cıkış çıkış portunun alacagı deger 3 farklı koşulda belirlenmektedir.eger in_giriş_secme giriş port degeri '0' ise out_cıkış cıkış portuna in_giriş_1 giriş portunun degeri atanmaktadır.

eger in_giriş_secme giriş port degeri '1' ise out_cıkış cıkış portuna in_giriş_2 giriş portunun degeri atanmaktadır.

eger in_giriş_secme giriş port degeri '0' veya '1'haricinde başka deger alması durumunda ise out_cıkış cıkış portuna '0' degeri atanmaktadır.