

SİGORTA ŞİRKETİ “PERSONELE VERİLEN PRİM HESAPLAMA”

OTOMASYON PROJESİ

Projem, anlaşmalı şirketlerden hizmet karşılığı ücret tahsis eden ve her ay anlaşmalı şirketlerin personellerine belli bir miktar prim veren bir sigorta şirketinin, prim hesaplamasını yapmasına ve o ayki net kazancı hesaplamasına yardımcı olan bir otomasyon olarak tasarlanmıştır. Daha kapsamlı bilgiler fonksiyonlar açıklanırken verilecektir.

1. Menü

1.1. Ekleme:

Ekleme fonksiyonunda öncelikle eklenecek kaç tane şirket olduğu bilgisi alınmakta ve ardından şirketlerin bilgileri teker teker sisteme eklenmektedir. Şirketlerin bilgileri arasında: Ad, eklenme sırası (eklenme sırası şirketin koduna atanmaktadır), hizmete karşılık ödenecek ücret ve şirketin içinde barındırdığı personel sayısı bulunmaktadır. Personel sayısı bilgisi alındıktan itibaren her personelin sırayla özel bilgileri alınmakta, personel bilgileri arasında: Ad, personelin çalıştığı şirkette geçirdiği yıl, personelin maaşı ve personelin id numarası bulunmaktadır.

1.2. Prim Hesaplama:

Prim hesaplama fonksiyonunda her personele ödenecek aylık prim miktarı hesaplanmaktadır. Bu hesaplama, personelin çalışma yılına ve maaşına göre yapılmaktadır. Eğer personel bağlı olduğu şirkette 0 ile 7 yıl arasında çalışmışsa maaşının %10'u, 7 ile 14 yıl arasında çalışmışsa maaşının %20'si veyahut 14 yıldan fazla bir süre çalışmışsa maaşının %30'u kadar prim almaktadır.

1.3. Listeleme:

Listeleme fonksiyonunda sistemdeki şirketlerin ve şirketlerin içindeki personellerin bilgileri listelenmektedir.

1.4. Ciro ve Net:

Ciro ve Net fonksiyonunda sisteme eklenen bilgiler doğrultusunda sigorta şirketinin o ayki cirosu ve net kazancı hesaplanıp ekrana yazdırılmaktadır.

1.5. Güncelleme:

Güncelleme fonksiyonunda sistemdeki istenilen bir şirketin veya personelin bilgileri güncellenmektedir. Personel güncellemesi yaptıktan hemen sonra tek tuş ile Prim Hesapla fonksiyonuna gidip yeni bilgilerle yeni primleri hesaplayabilirsiniz.

1.6. Silme:

a. Personel Silme:

Personel silme fonksiyonunda seçilen personel silinmektedir.

b. Şirket Silme:

Şirket silme fonksiyonunda seçilen şirket silinmektedir.

1.7. Arama:

Arama fonksiyonunda istenilen personel aranmakta ve ekranda bilgileri gösterilmektedir.

1.0. Çıkış:

Çıkış fonksiyonu sayesinde otomasyondan çıkılabilmektedir.