Nesne Yönelimli Programlama Yrd. Doç. Dr. Tolga BERBER

25 Mart 2021

Kargo Firma Otomasyonu

Bu projede, bir kargo firmasına ait gönderilerin yönetimini sağlayan bir yazılım geliştirmeniz beklenmektedir.

Yazılımın aşağıdaki yetenekleri sağlamalıdır!

- 1. Gönderiler sisteme kaydedilebilmelidir.
 - 1.1.Her gönderinin desi türünden hesabı yapılabilmelidir. Gönderi fiyatı desi üzerinden yapılacaktır.
 - 1.1.1.Desi hesabı ağırlık veya hacim ile hesaplanabilir
 - 1.1.1.1.Normalde sadece hacim ile hesaplanır fakat firma ağırlık ile hesaplama mekanizması da istemektedir.
 - 1.2.Gönderilerin ödemesine göre 2 farklı tür olabilir!
 - 1.2.1.Gönderici Ödemeli
 - 1.2.2.Alıcı Ödemeli
- 2. Firma Hizmet verdiği illeri (şubelerini) ve aralarındaki mesafeleri yazılıma girebilmelidir.
- 3. Firma gönderdiği adresleri kaydetmek istemektedir. Bu sebeple, gönderici veya alıcı adına göre gönderi esnasında kayıt yapılabilmelidir.

Gönderilerin ve illerin hangi özelliklere sahip olacağını belirleyerek ilgili yazılımı geliştiriniz.

BONUS

(Yukarıdaki adımlar tamamlandıktan sonra değerlendirmeye tabidir!)

1- Gönderilerin geliş sıralarına göre gönderilmeleri Başarılar!