SCENARIO:

The automation system for a cargo company has users such as administrators, branch employees, transportation personnel and customers. Administrators manage the system by adding and removing branches, branch employees and transportation personnel. Branch employees can enter and remove information about the shipments sent from that branch, add and remove users (customers) to the system. The information of the sender and receiver are recorded for each shipment. When the package arrives at a branch or leaves the branch, its current status is entered into the system by the branch employee. When it is delivered, the transportation personnel makes the update. The customer entering the system with the tracking number is only authorized to see the name and surname information of the sender and receiver and the current status of the cargo. Design and implement the automation system for a cargo company. You can define additional requirements as necessary.

SENARYO:

Bir kargo firması için otomasyon sisteminin yöneticiler, şube çalışanları, ulaşım personeli ve müşteriler gibi kullanıcıları vardır.

Yöneticiler şube, şube çalışanları ve ulaşım personeli ekleyip çıkararak sistemi yönetir. Şube çalışanları, o şubeden gönderilen gönderilerin bilgilerini girip çıkarabilir, sisteme kullanıcı (müşteri) ekleyip çıkarabilir. Gönderici ve alıcı bilgileri her gönderi için kayıt altına alınır. Paket şubeye geldiğinde veya şubeden ayrıldığında mevcut durumu şube çalışanı tarafından sisteme girilir. Teslim edildiğinde nakliye personeli güncellemeyi yapar. Takip numarası ile sisteme giren müşteri sadece gönderici ve alıcının ad ve soyad bilgilerini ve kargonun güncel durumunu görme yetkisine sahiptir. Bir kargo şirketi için otomasyon sistemini tasarlayın ve uygulayın. Gerektiğinde ek gereksinimleri tanımlayabilirsiniz.

1-Yönetici:

Yöneticiler şube, şube çalışanları ve ulaşım personeli ekleyip çıkararak sistemi yönetir

2-Şube Çalışanları:

Şube çalışanları, o şubeden gönderilen gönderilerin bilgilerini girip çıkarabilir, sisteme kullanıcı (müşteri) ekleyip çıkarabilir. Gönderici ve alıcı bilgileri her gönderi için kayıt altına alınır. Paket şubeye geldiğinde veya şubeden ayrıldığında mevcut durumu şube çalışanı tarafından sisteme girilir.

3-Ulaşım personeli:

Teslim edildiğinde nakliye personeli güncellemeyi yapar.

4-Müşteriler:

Takip numarası ile sisteme giren müşteri sadece gönderici ve alıcının ad ve soyad bilgilerini ve kargonun güncel durumunu görme yetkisine sahiptir.