



KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
ERMENEK MESLEK YÜKSEKOKULU

SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI DERSİ PROJESİ

AD SOYAD(NUMARA)

Emre Alper Gedik
215609037

PROJE KONUSU

Stok Takip Otomasyonu

STOK TAKİP OTOMASYONU RAPORU

Otomasyonun Amacı: İnsanların, satış, stok, iade vb. işlemleri daha kolay ve düzenli şekilde yapmasına yarar.

Otomasyon Zaman Çizelgesi:

- 1.Hafta: Otomasyonun analizi ve gereksinimlerin oluşturulması.
- 2.Hafta: Otomasyonun görünüşü.
- 3.Hafta: Otomasyonun kodlarının yazılması.
4. Hafta: Hataların çözülmesi ve testler.

OTOMASYONUN TANITIMI



Otomasyonu ilk açtığımızda görseldeki sayfa karşımıza çıkar burada admin ve kullanıcı giriş kısmı olarak iki farklı görsel vardır.

Kullanıcı Girişi

kullanıcı girişi

Kullanıcı Adı:

Şifre:

☐ şifreyi göster

☐ Beni hatırla

[şifremi unuttum](#)

A. Kullanıcı Girişi:

Kullanıcı girişi görselde görüldüğü gibi olup sadece satış ve iade kısımlarına erişimi vardır. Satış Kısmı şu şekildedir:

satış

Ürün Kodu:

Ürün Adı:

Adet:

Ürün Fiyat:

Toplam:

Fiş No:

ürün_adi	barkod	fiyat	adet
tatun	215609037	3	6213
tekel	39682520564	30	10000

Satış Kısmı bu şekilde olup satış yapabilmek için ürün barkodu aratılmalı (ürün barkodu tam yazılmalı) , fiş numarası girilmeli ve adet girildikten sonra satış yap butonuna basılmalıdır.

Satış yap butonuna basıldıktan sonra otomasyon otomatik olarak satış geçmişine bunu kayıt eder. Bu sayede iade işlemi kolaylaşır. Kullanan kişi eğer ki iade yap butonuna basarsa karşısına şu şekilde bir form çıkar:

id	Fiş_no	barkod
1	10	2156
2	10	2156
3	10	2156

Fiş No:

Barkod:

Ürün Adı:

İade Adet:

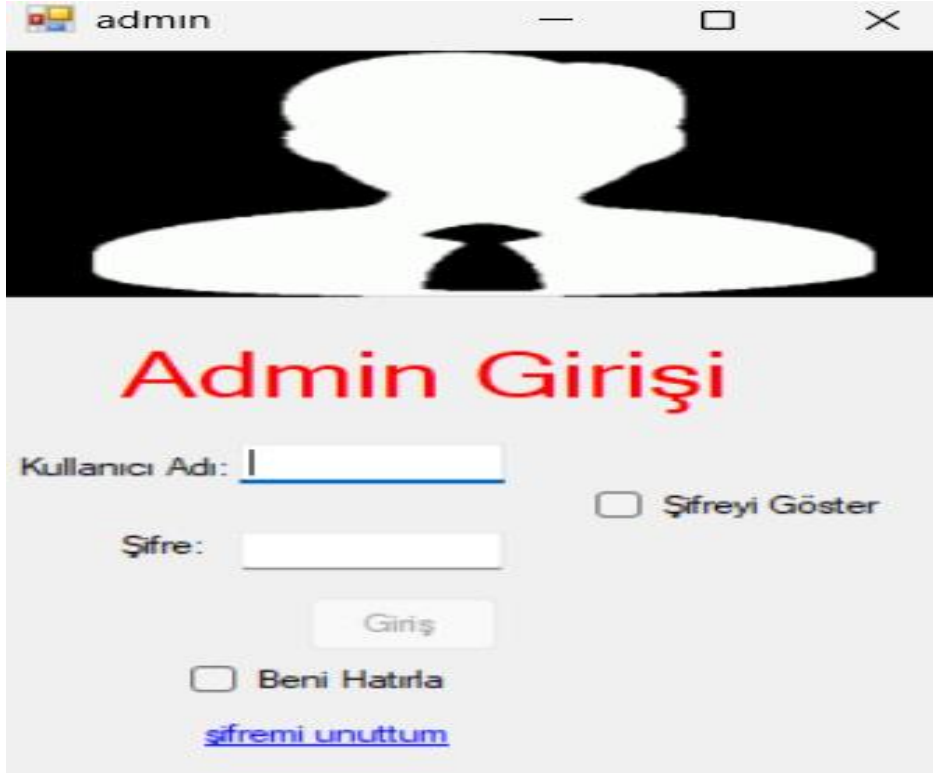
Fiyat:

E **GEDİK**
Ödenecek Tutar:

Sol tarafta satış geçmişi görüntülenir iade edebilmek için ilk olarak fiş numarası ile arama yapılır sonrasında geri verilmek istenen adet sayısı yazılır.

İade yap butonuna tıklandıktan sonra iade işlemi gerçekleşir ve ödenecek tutar hesaplanıp ekranda gösterilir. Bu iade geçmişi olarak yazılır.

Not: Bu satış ve iade yap formlarına yöneticinin de giriş yetkisi vardır.



admin

Admin Giriş

Kullanıcı Adı:

Şifre:

☐ Şifreyi Göster

☐ Beni Hatırla

[şifremi unuttum](#)

B. Admin Girişi:

Admin girişi bu şekilde olup bütün sistemi kontrol etme yetkisi vardır. Bilgiler doğru girilip giriş yap butonuna tıklandığında şu şekilde bir ekran karşımıza çıkar:



Bu form Adminin yapabileceği her şeyi gösterir ;

ürün ekleme veya silme, stok ekleme veya silme ,alınacaklar listesi oluşturma veya açma, çalışana zam yapma, çalışan kaydetme, çalışan silme ve sisteme ikinci bir admin kaydetme gibi işlemler yapar.

Bunun yanı sıra ip kameralara bağlantı yapabilir.

Emre Alper Gedik

215609037

Danışman: Öğr. Gör. Ali ATEŞ