

Hızlı ve Pratik Yönetim

Depo Yönetim Uygulaması

Stoklarınızı pratik bir şekilde yönetin

Developed by

AYDIN UZUN

NELER KULLANDIK

Veritabanı

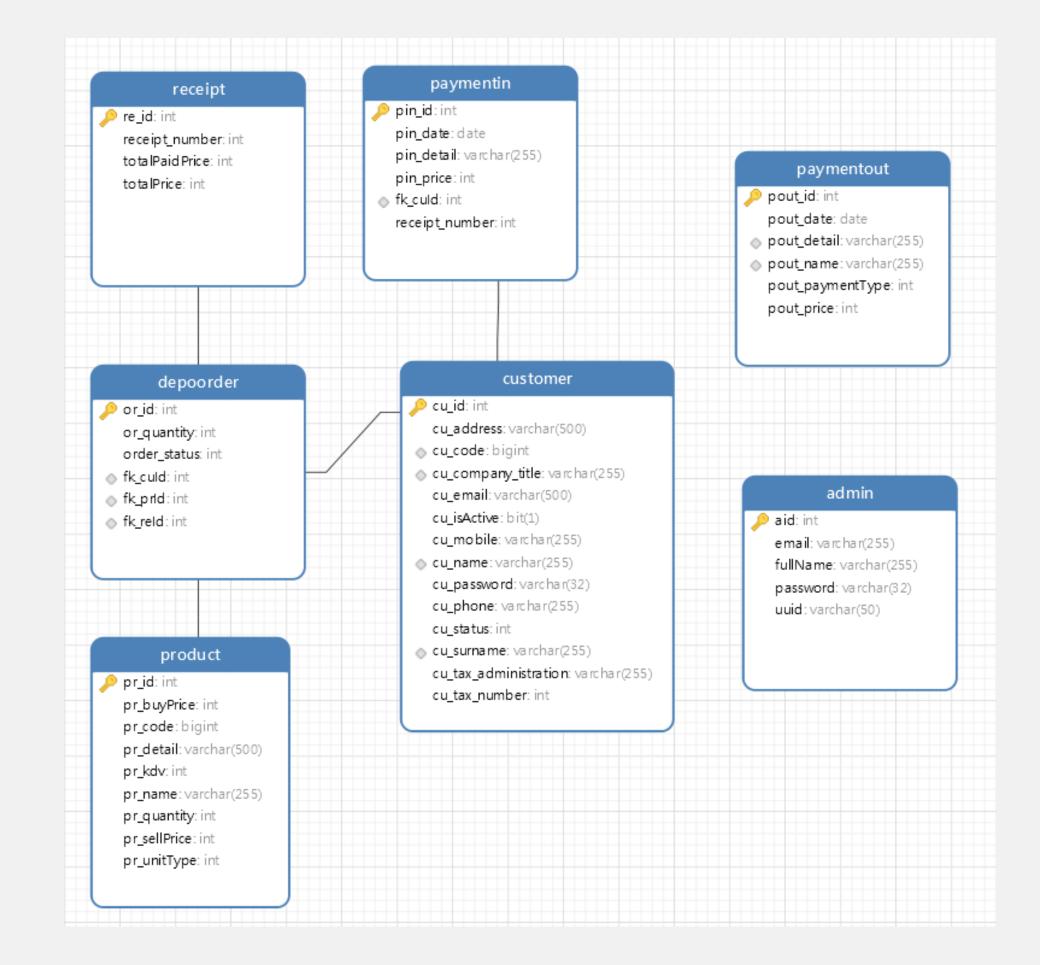
Veritabanı olarak MySql kullanıldı

Geliştirme Ortamı

Tomcat & JSP projesi olarak oluşturulan projemizde Java dili kullanılmış ve geliştirme ortamı olarak İntellij İDEA'sı tercih edilmiştir.

Veri Tabanı Yapısı

- Tablolar
 - Admin
 - Customer
 - DepoOrder
 - Product
 - Receipt
 - PaymentIn
 - PaymentOut



Admin Tablosu

Sisteme giriş yapabilecek kişilerin bilgileri admin tablosunda tutulmaktadır.

Name	Туре	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
aid	int	11		✓		P 1
email	varchar	255				
fullName	varchar	255				
password	varchar	32				
uuid	varchar	50				



Customer Tablosu

Sistemde alışveriş yapma yetkisi olan kişilerin bilgileri tutulur

Name	Туре	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
cu_id	int	11		~		P 1
cu_address	varchar	500				
cu_code	bigint	20				
cu_company_title	varchar	255				
cu_email	varchar	500				
cu_isActive	bit	1		~		
cu_mobile	varchar	255				
cu_name	varchar	255				
cu_password	varchar	32				
cu_phone	varchar	255				
cu_status	int	11		~		
cu_surname	varchar	255				
cu_tax_administration	varchar	255				
cu_tax_number	int	11		~		



DepoOrder Tablosu

Müşteri sistemde alışveriş işlemini gerçekleştirdiği zaman fiş numarası, alınan ürün miktarı, fiyatı gibi bilgiler burada depolanır.

Name	Туре	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
or_id	int	11		✓		P 1
or_quantity	int	11		✓		
order_status	int	11		✓		
fk_culd	int	11				
fk_prld	int	11				
fk_reld	int	11				

Product Tablosu

Stokta olan ürünlerin fiyatı, adedi gibi bilgiler bu tabloda tutulur.

Name	Type	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
pr_id	int	11		~		<i>P</i> 1
pr_buyPrice	int	11		~		
pr_code	bigint	20		~		
pr_detail	varchar	500				
pr_kdv	int	11		~		
pr_name	varchar	255				
pr_quantity	int	11		~		
pr_sellPrice	int	11		~		
pr_unitType	int	11		~		



Receipt Tablosu

Müşterinin satın alma işlemi gerçekleştirmesi sonrasında kesilen fiş bilgileri bu tabloda depolanır.

Name	Туре	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
re_id	int	11		✓		P 1
receipt_number	int	11		✓		
totalPaidPrice	int	11		✓		
totalPrice	int	11		~		



Paymentin Tablosu

Kasaya girilen paranın bilgileri tutulur. Müşteriler kendilerine kesilen fişler için ödeme yaptıklarında kasaya para girişi gerçekleşir.

Name	Type	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
pin_id	int	11		~		<i>p</i> 1
pin_date	date					
pin_detail	varchar	255				
pin_price	int	11		~		
fk_culd	int	11				
receipt_number	int	11		~		

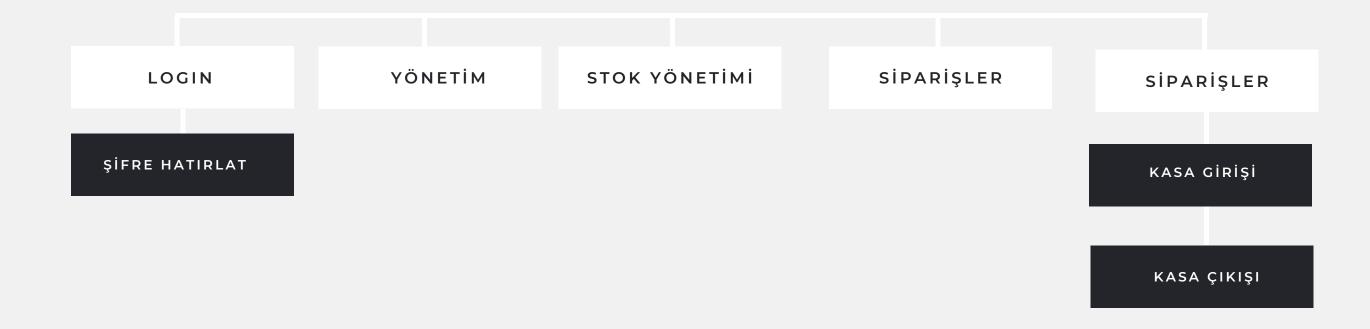
PaymentOut Tablosu

Kasadan para çıkışı gerçekleştiği zaman bilgiler bu tabloda depolanır.

Name	Type	Length	Decimals	Not null	Virtual	Key
pout_id	int	11		~		<i>p</i> 1
pout_date	date					
pout_detail	varchar	255				
pout_name	varchar	255				
pout_paymentType	int	11		~		
pout_price	int	11		~		

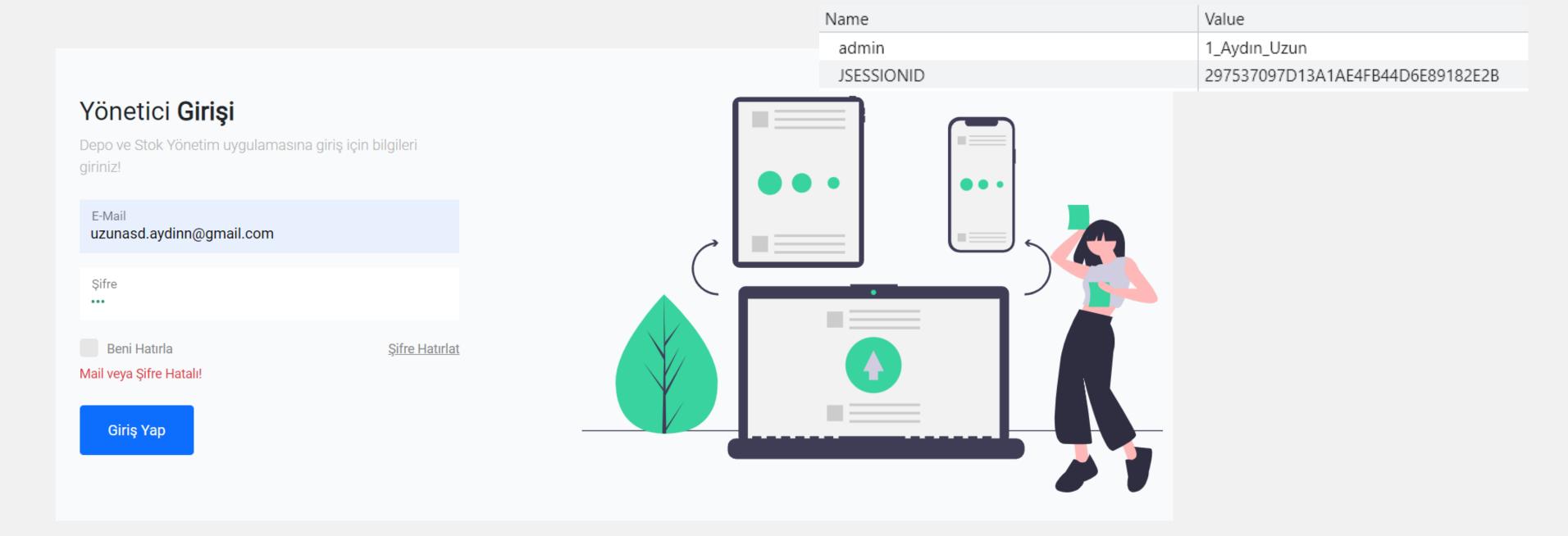


DEPO - STOK YÖNETİM PROGRAMDAKİ KISIMLAR



LOGIN

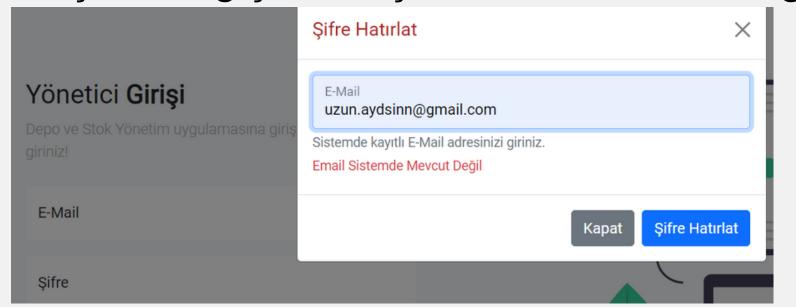
Program ilk çalıştırıldığında gelen sayfadır. Kullanıcı sistemde kayıtlı olam mail ile giriş yapar. Kullanıcı adı veya şifresi yanlış ise hata mesajı döner. Bilgileri doğruysa sisteme giriş yapar. Beni hatırla checkbox ını seçerse giriş yapan kullanıcıya özgü bir cookie oluşur.

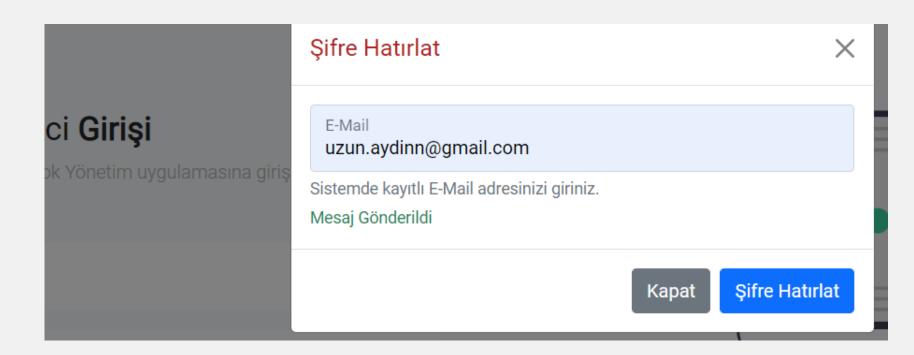


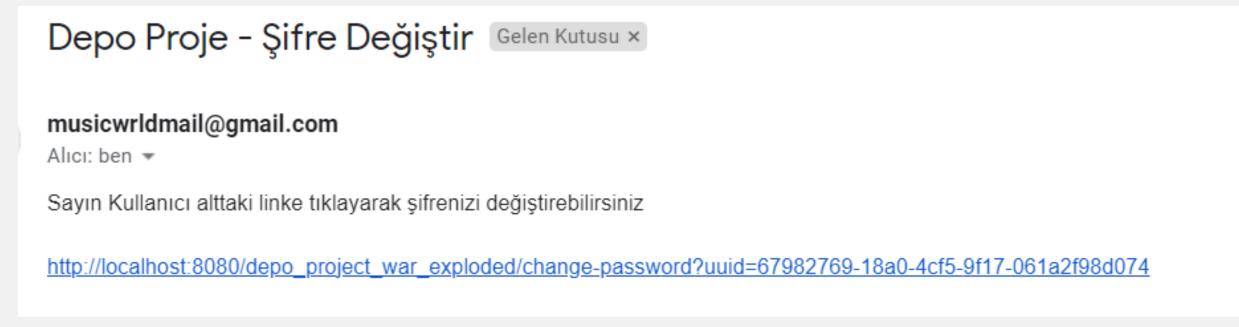
ŞİFRE HATIRLAT

Şifre hatırlat kısmında kullanıcı sistemde kayıtlı olan mailini girer. Mail sistemde kayıtlı ise mail gönderilir ve başarıyla gönderildi olarak bir bilgilendirme yazısı çıkar. Email kayıtlı değilse hata mesajı yazılır. Gönderilen mailde uuid bulunur. Bu uuid her kullanıcı için farklıdır

ve şifre değiştirme işlemi sonrasında değişir.

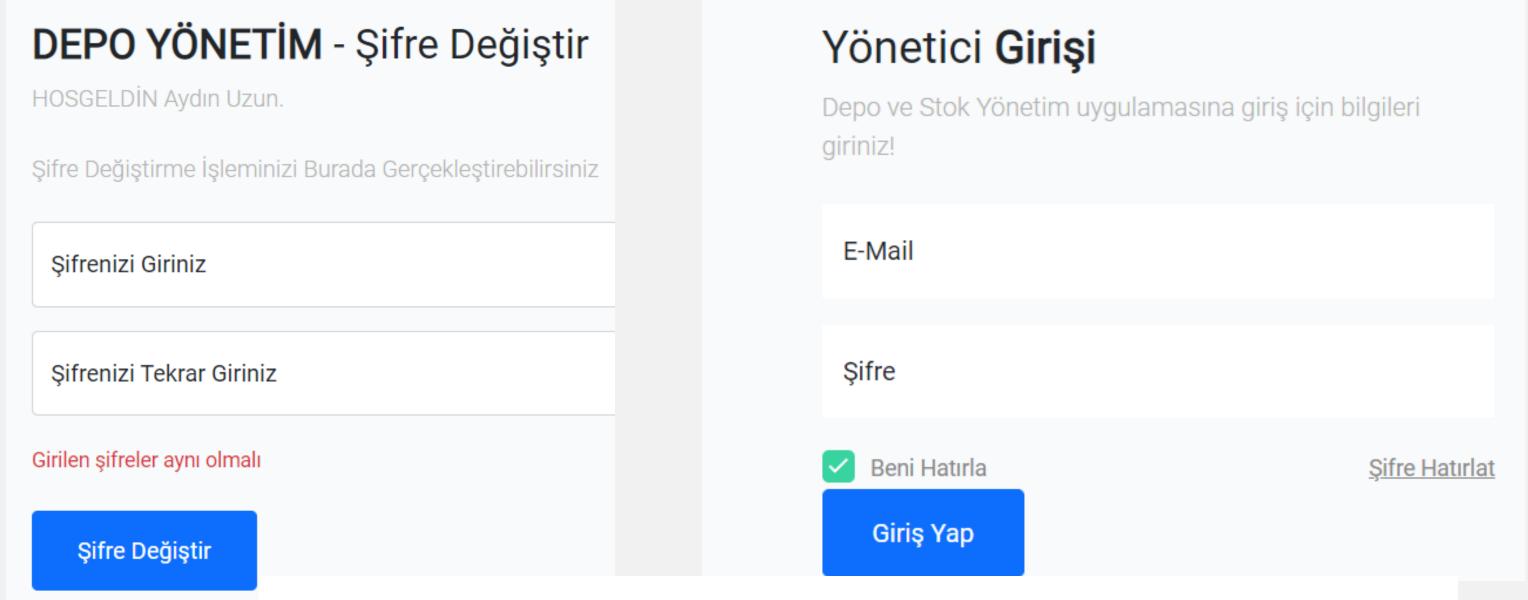






ŞİFRE DEĞİŞTİR

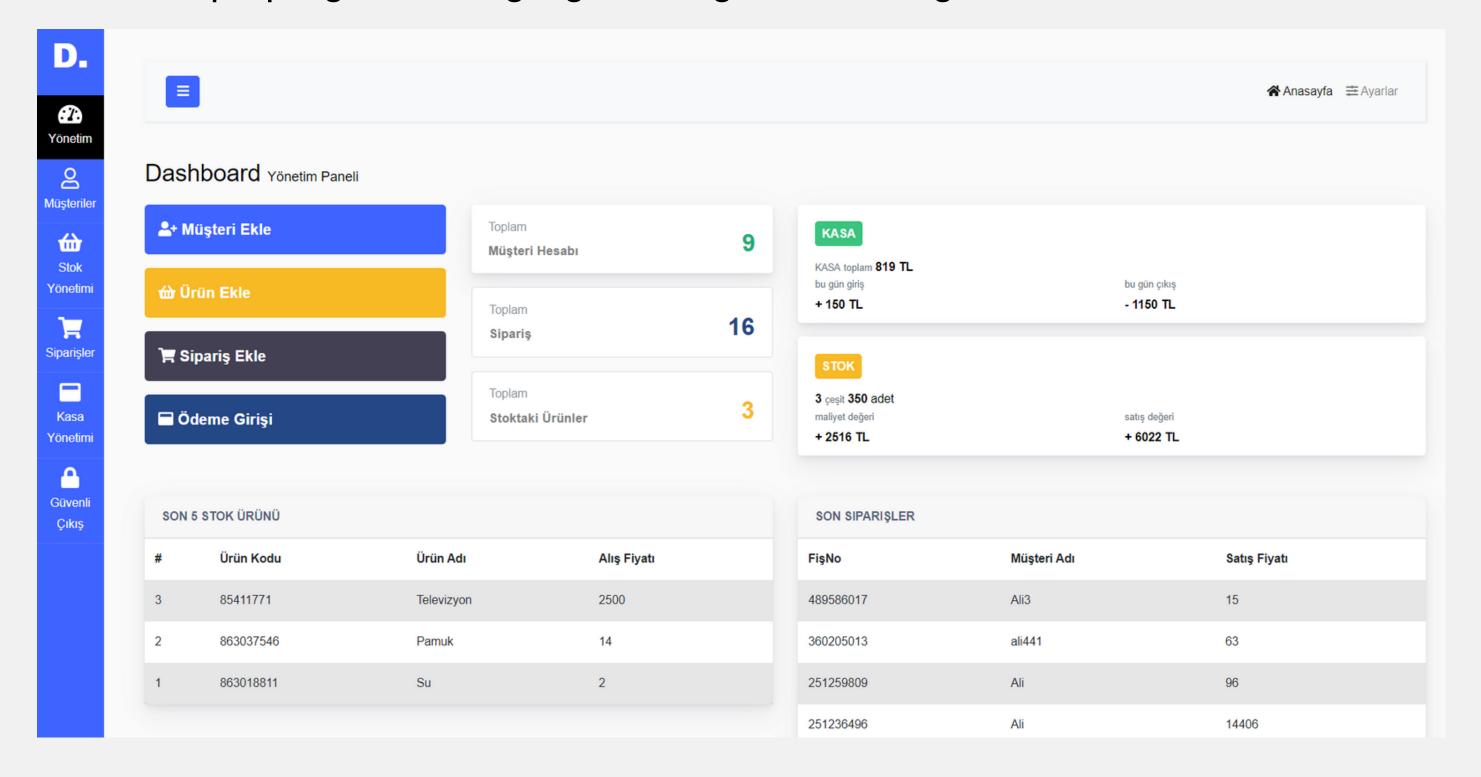
Kullanıcı mail e gelen url e tıkladığında şifre değiştirme kısmına yönlendirilir. Burada yeni şifresini girer. Kullanıcı yeni şifresini birbirinden farklı girerse hata mesajı döner. Doğru bir şekilde girerse o zaman anasayfaya yönlendirilir. Kullanıcı şifre değiştirdikten sonra mailindeki url e tekrar tıklarsa şifre değiştirme ekranına erişemez çünkü artık yeni bir uuid atanmıştır ve anasayfaya yönlendirilir.



http://localhost:8080/depo_project_war_exploded/change-password?uuid=67982769-18a0-4cf5-9f17-061a2f98d074

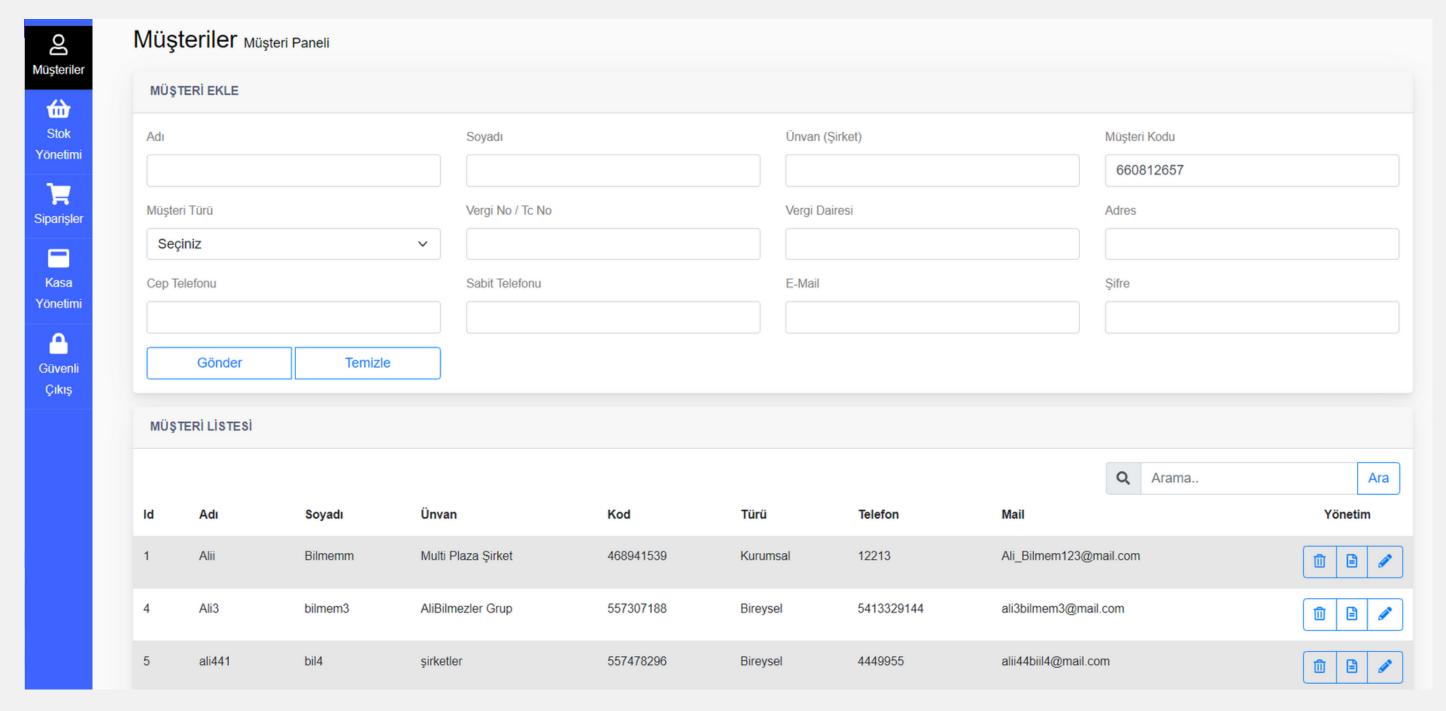
YÖNETİM

Kullanıcı sisteme giriş yaptığında karşısına ilk çıkan ekrandır. Bu kısımdan tüm programa erişim sağlanabilir ve Depo programı ile ilgili genel bilgiler burada gözükmektedir.



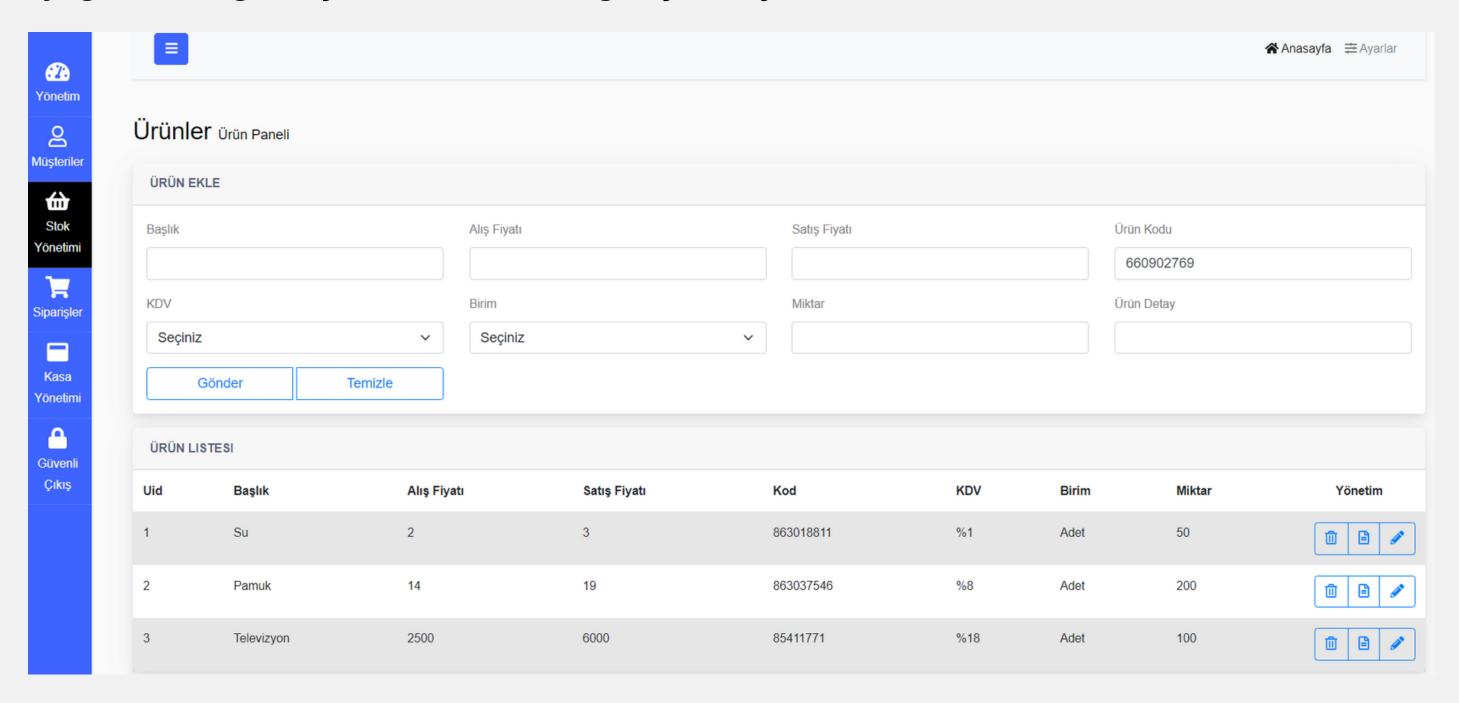
MÜŞTERİLER

Sisteme kullanıcılar bu kısımdan eklenmektedir. Bu kısımda eklenen müşteriler üzerinde silme, detay getirme, düzenleme gibi işlemler yapılabilmektedir. Arama kısmından müşterinin adı, soyadı ve ünvan kısmında aranan değerler var ise ekranda gösterilir.



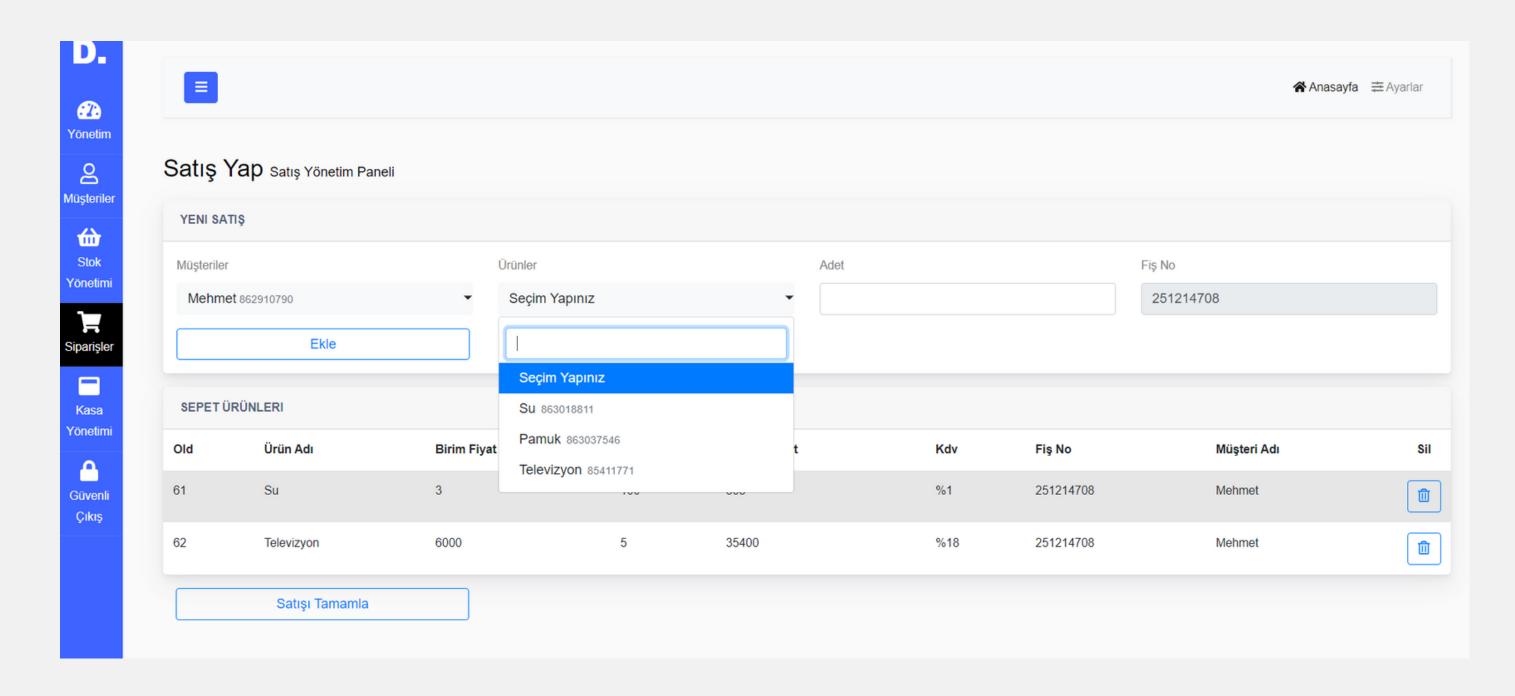
STOK YÖNETİMİ

Bu kısımda stoktaki ürünler yer almaktadır. Ürünler üzerinde silme, düzenleme ve detay getirme gibi işlevler burada gerçekleştirilebilir.



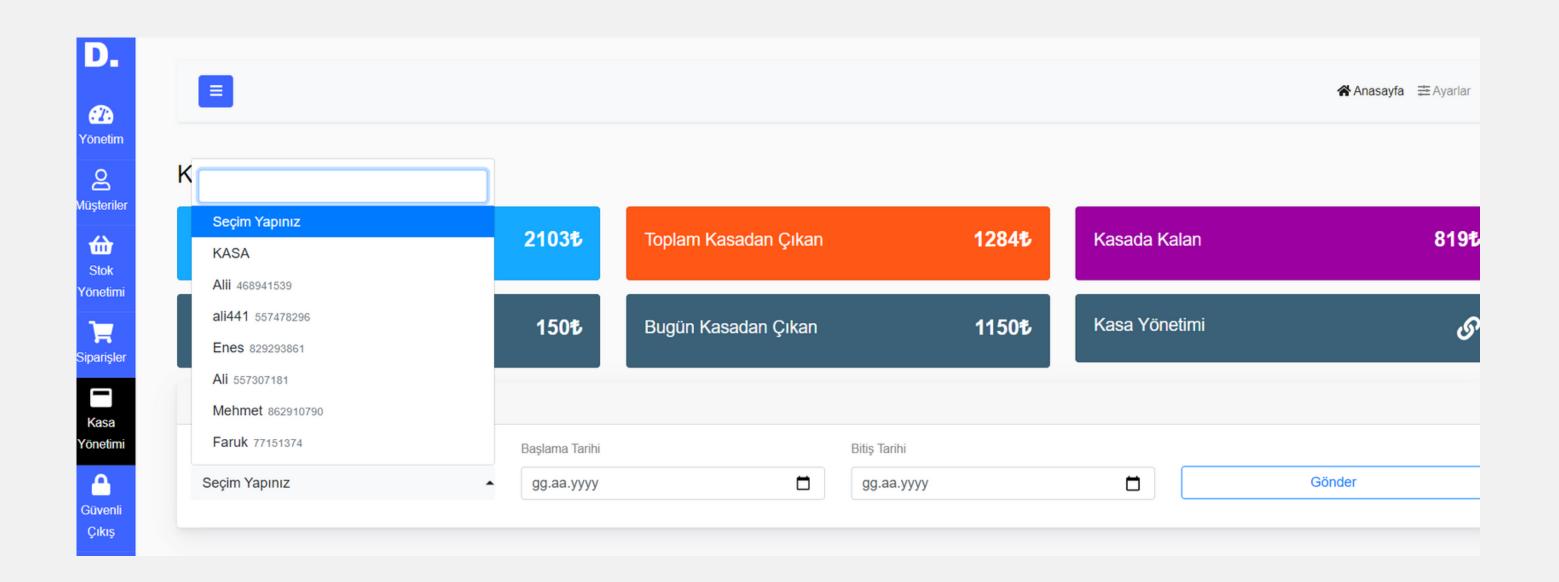
SIPARIŞLER

Kullanıcıların alışveriş işlemlerinin gerçekleştiği kısımdır. Kullanıcılar ilk önce ürünleri sepetine ekler ardından ödemeyi tamamla dediklerinde fatura kesimi gerçekleşir



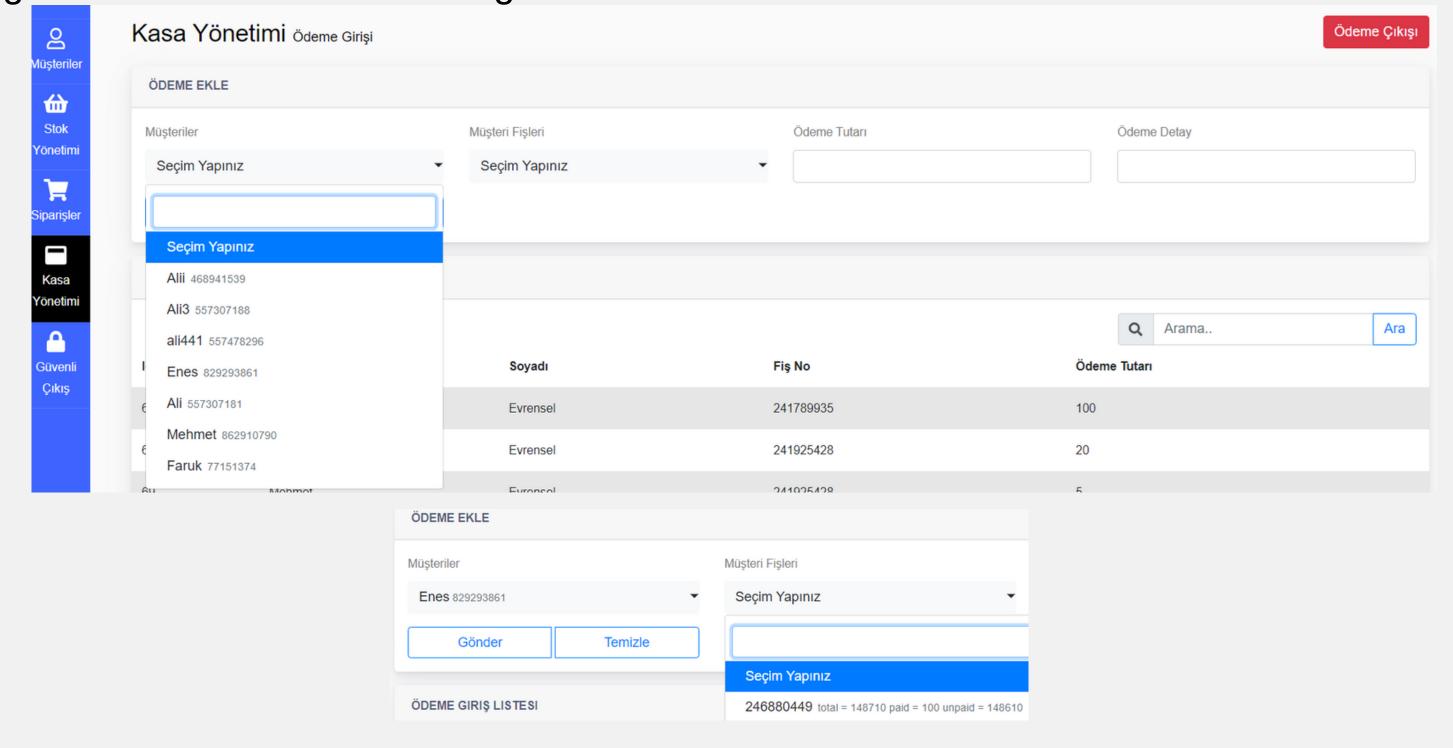
KASA YÖNETİMİ

Bu kısımda kasagirişi ve kasa çıkışı olarak iki ayrı kısım bulunmaktadır. Bu kasa yönetim kısmının ilk açıldığı yerde kasa giriş-çıkış ve müşteriye ait işlemlere tarih bazında görüntülenebilmektedir.



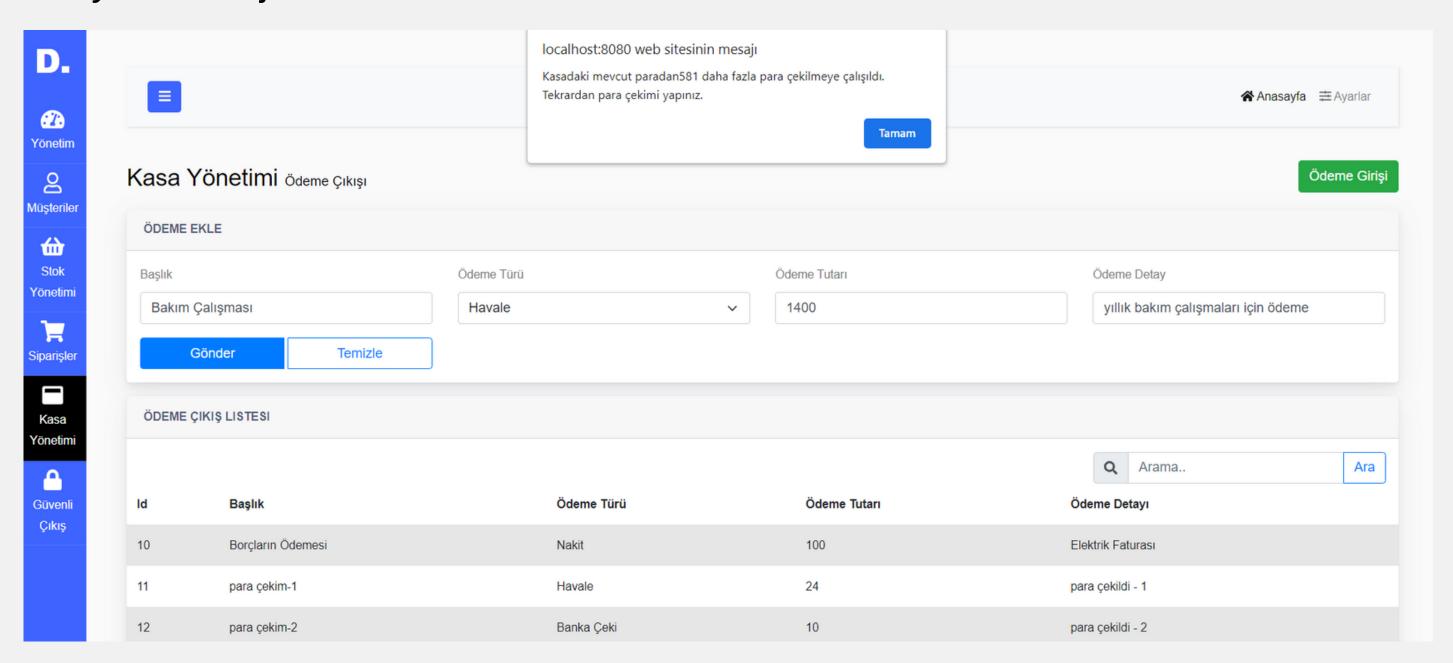
KASA GİRİŞİ

Bu kısım, müşterilerin kendilerine kesilen fişler için ödeme gerçekleştirebilmesi sağlanmaktadır. Arama kısmında müşterinin adı, soyadı ve fiş numarasına göre aranan değer bunları içinde herhangibirinde mevcut ise tabloda gösterilir.



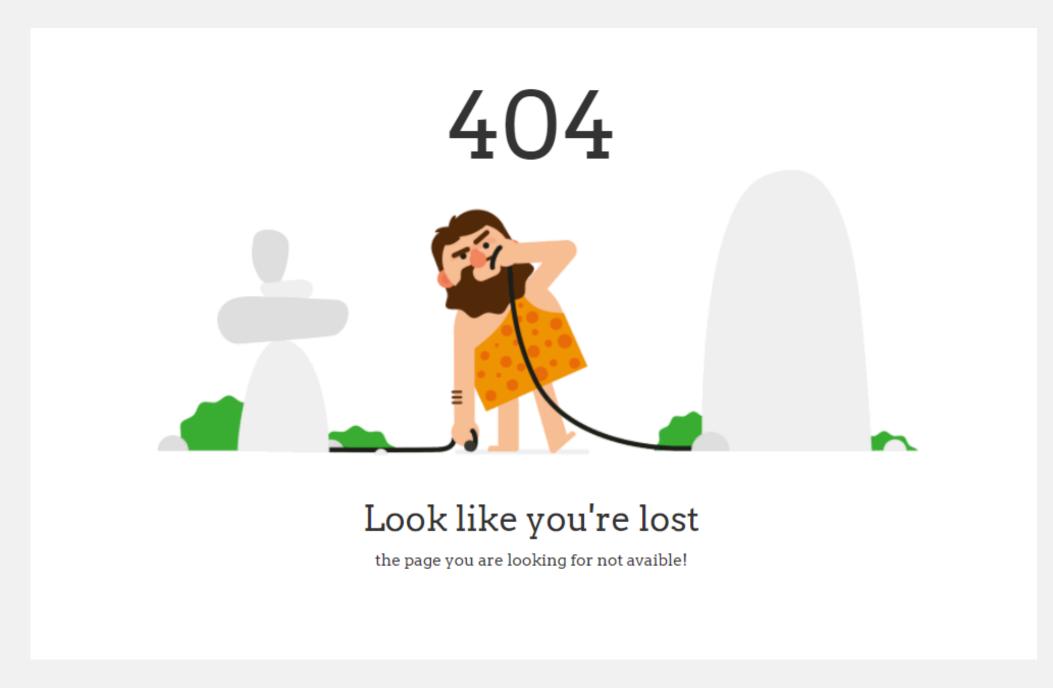
KASA ÇIKIŞI

Bu kısımda kasadan para çıkışı yapılmaktadır. Bu işlem sırasında yapılan işlem alttaki tabloda gösterilmektedir. Kullanıcı sistemdeki mevcut paradan daha fazla çıkış yapmak isterse uyarı mesajı verilmektedir.



SAYFA BULUNAMADI

Kullanıcı mevcut olmayan bir sayfaya erişmek isterse, 404 yazılı bir sayfaya yönlendirme yapılır.





AYDIN UZUN
uzun.aydinn@gmail.com