



Veri Tabanı ve Yönetim Sistemleri

Final Projesi – Kuru Temizleme Takip Sistemi

Hazırlayanlar : 140805023 Fatma Çiftçi
140805014 Zeynep Doğru

KURU TEMİZLEME TAKİP SİSTEMİ MANTIKSAL MODEL

FIS_NO INT PRIMARY KEY M_ID INT G_URUNLER VARCHAR(50) G_TARİH VARCHAR(50) T_TARİHI VARCHAR (50) A_TUTAR INT O_YAPILDIMI	GETİRİLEN(FIS_NO, M_ID, G_URUNLER, G_TARİH ,T_TARİHI, A_TUTAR , O_YAPILDIMI)
M_ID INT PRIMARY KEY M_ADI_SOYADI VARCHAR(50) M_TEL INT(20) M_TEL2 INT(20) M_ADRES VARCHAR(50)	MUSTERİLER (M_ID, M_ADI_SOYADI, M_TEL, M_TEL2, M_ADRES)
K_ID INT PRIMARY KEY K_MIKTAR INT K_TARİH DATETIME M_ID INT	KAZANC(K_ID, K_MIKTAR, K_TARİH, M_ID)
KULLANICI_ADI VARCHAR PRIMARY KEY SIFRE VARCHAR(50) TEL INT(20) EPOSTA VARCHAR(50) RUTBE VARCHAR(50)	KULLANICILAR(KULLANICI_ADI, SIFRE, TEL ,EPOSTA ,RUTBE)
U_ID INT PRIMARY KEY U_FİYATI VARCHAR(20) U_TİPI VARCHAR(50)	URUN(U_ID, U_FİYATI, U_TİPI)
LOG_K VARCHAR PRIMARY KEY LOG_T DATETIME	LOG (LOG_K, LOG_T)

KURU TEMİZLEME TAKİP SİSTEMİ MANTIKSAL MODEL

Sistemdeki tablolar

GETİRİLEN
• FIS_NO
M_ID
G_URUNLER
G_TARİH
T_TARİH
T_EDILDIMI
A_TUTAR
O_YAPILDIMI

Müşterinin hazırlanacak ürünü takip edilir. Ürünler ve müşteri tabloları ile ilişkilidir.

MUSTERILER
• M_ID
M_ADI_SOYADI
M_TEL
M_TEL2
M_ADRES

Sistemi kullanacak müşterilerin gerekli bilgilerinin tutulduğu tablodur.

KULLANICILAR
• KULLANICI_ADI
SIFRE
TEL
EPOSTA
RUTBE

Sisteme yetki sınırları getirmek amaçlı kullanılan tablodur.

URUN
URUN_ID
U_FIYATI
U_TIPI

Hazırlanacak ürünlere fiyat ve kod verilerek sistematik ilerleme için kullanılan tablodur.

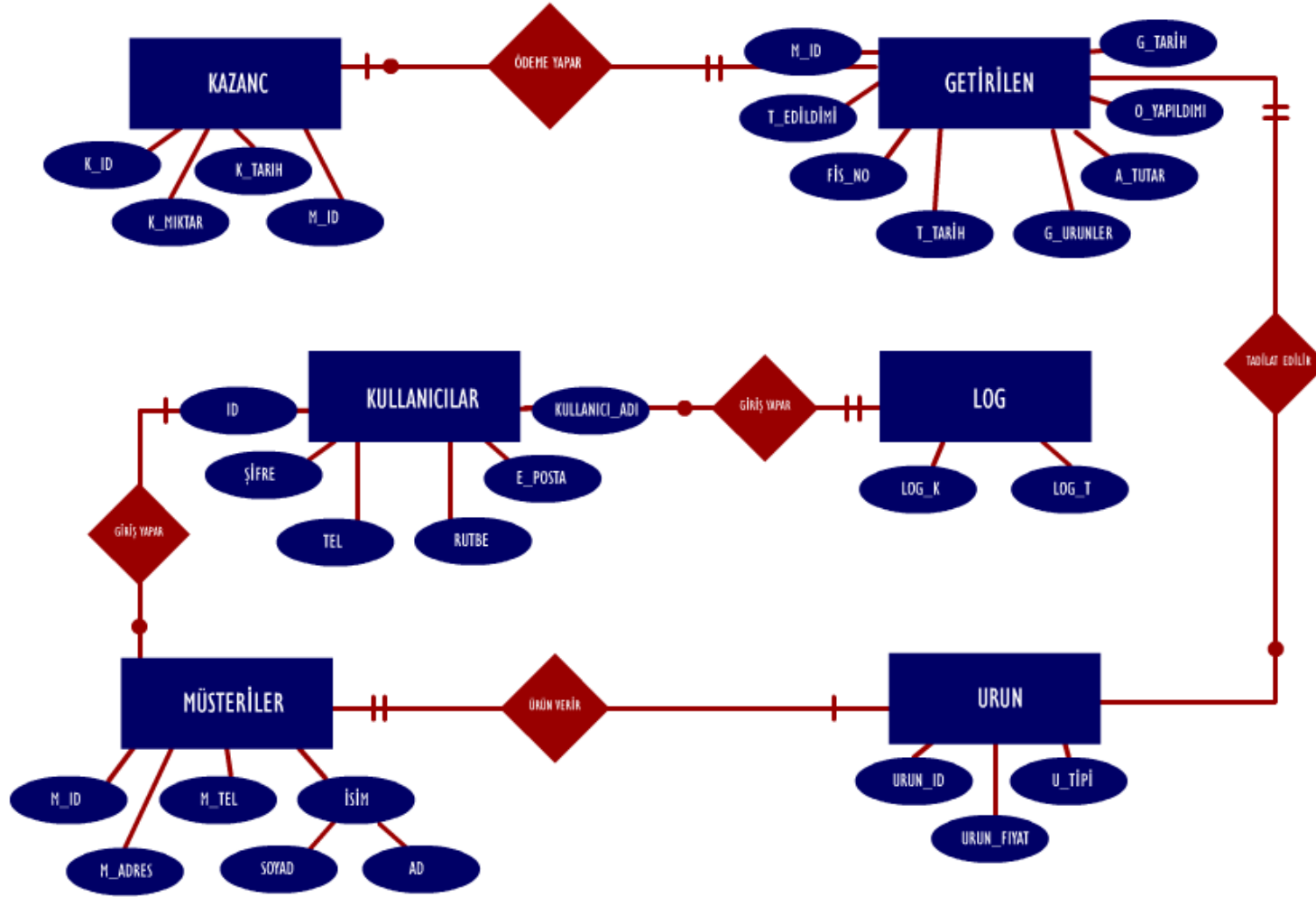
KAZANC
K_ID
K_MIKTAR
K_TARİH
M_ID

İşletme sahibinin ulaşabildiği kazanç tablosudur

LOG
LOG_K
LOG_T

Yetki sınırlamaları ve kullanıcı girişlerini belirlemek için kullanılan tablodur

KURU TEMİZLEME TAKİP SİSTEMİ KAVRAMSAL MODEL



KURU TEMİZLEME TAKİP SİSTEMİ VERİ GEREKSİNİMLERİNİN BELİRLENMESİ

1.) Bilgi sistemi geliştirilecek bir konu alanı belirleme

Kuru Temizleme Takip Sistemi

2.) Bu sistemi kullanacak hedef kitleyi tanımlama

Dükkan sahibi

Dükkan Çalışanları

Müşteriler

3.) Veri toplama yöntemlerini tanımlama

Gereksinim analizinin yapılması

Özseven Kuru temizleme ile yapılan birebir görüşme

Mevcut sistemlerinin analiz edilmesi

4.) Veri toplama aracını geliştirme

Sistemi kullanacak kişiler ile gerçekleştirilen ihtiyaç analizi tamamlandı.

Var olan sistemin düzeni ve işleyişi analiz edildi.

Hazırlanacak olan takip sistemine ilave edilecek kullanıcıların belirlenmesi.

Müşteri girişindeki arayüz tasarlandı.

Kullanıcı girişindeki arayüz tasarlandı.

Kazanç arayüzü ve kullanıcı yetkileri tasarlandı.

Hazırlayanlar : Fatma Çiftçi & Zeynep Doğru

Yurtkur Caddesi Yenişehir Mahallesi Özseven Kuru temizleme ile birlikte yürütülmüştür.

Modeller Adobe Flash CS6 programında çizilmiştir.

5.) Veriyi toplama

Sistemi kullanacak kişilerin beklentileri ve sistemin düşünölen şeması üzerinde tartışıldı.

Sistemi kullanacak kişilerden istekler alındı ve sistemin gereksinimleri belirlendi.

6.) Veri gereksinimlerini sıralama ve gruplama

Elde edilen veriler doğrultusunda veri gereksinimleri belirlendi.

Sistemin 3 ayrı kullanıcı girişı olması kararı alındı.

İşletme sahibinin yetkileri ve kazanç ekranına izni verildi.

Müşterilerin arayüz ekranı tasarlandı ve yetki kısıtlamaları verildi.

İşletme çalışanlarına arayüz ekranı tasarlandı ve yetki kısıtlamaları getirildi.

Uygun arayüz tasarımları belirlendi taslaklar oluşturuldu.

Arayüzde gerekli iyileştirmeler ve düzenlemeler yapıldı.