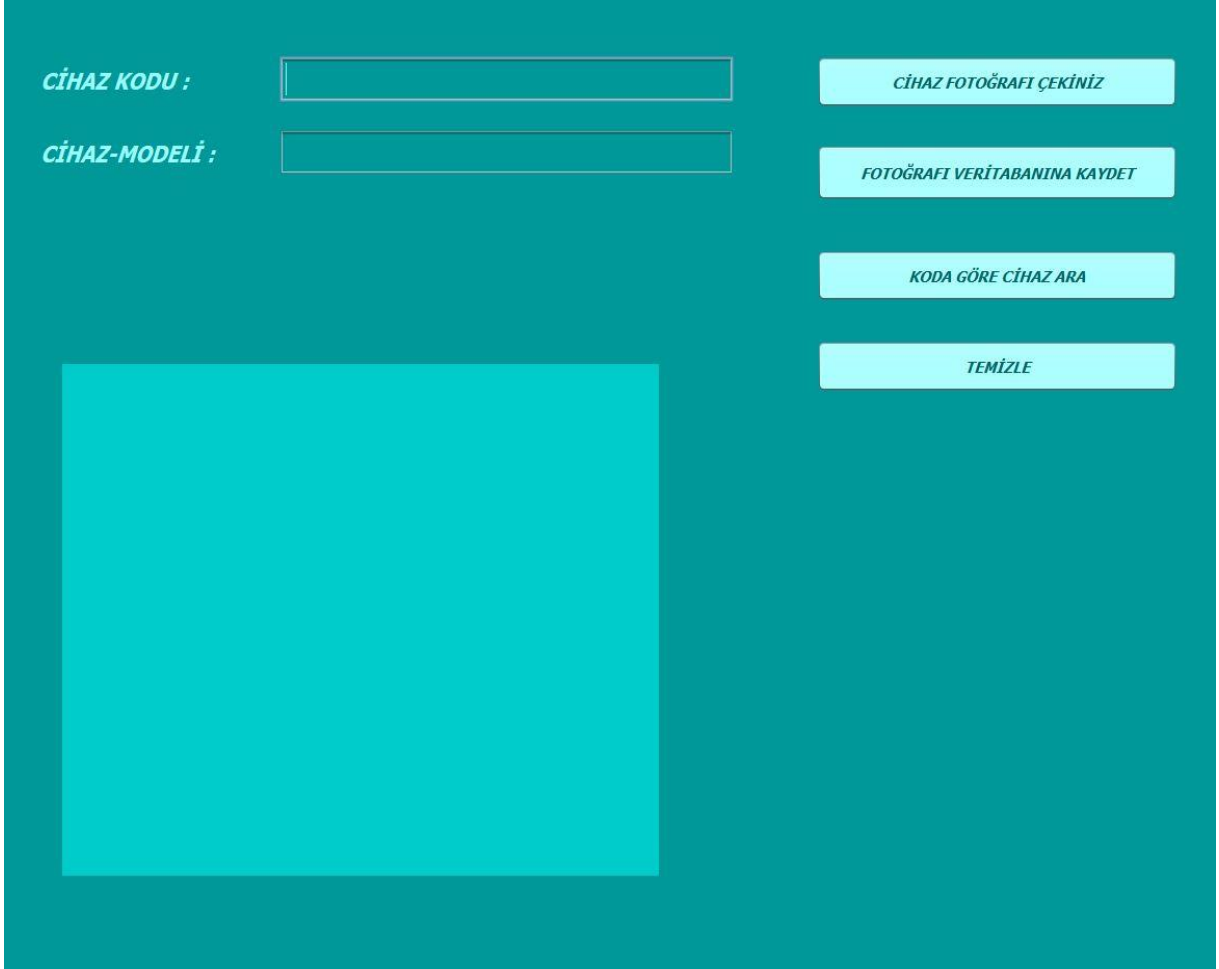


CİHAZ KAYDETME

Bu proje de arızalı cihazlar veri tabanına kaydedilmektedir. İsteğe göre farklı amaçlar için kullanılabilir. Uygulamanın ekran görüntüsü şu şekildedir.



Cihaz Fotoğrafı Çekiniz butonuna tıkladığımızda laptopun kamerası açılır ve fotoğraf çekilir. Fotoğraf istediğimiz Netlikte ise diğer bilgilerinde girdikten sonra kaydet butonuna tıklarsak veritabanına kaydederiz. Veritabanım bu uygulama için şu şekilde tek bir tablodan oluşuyor.

cihaz	cihaz_bilgi
cihaz_id	: int(11)
cihaz_adi	: text
tarih	: date
saat	: time
cihaz_goruntusu	: longblob

Görüntü tutabilmek için longblob veri tipi kullandım. Uygulama içerisinde image'i longbloba çevirmek ve sınıflar arası yönlendirmek bana daha zor geldiğinden çektiğim fotoğrafımı bir dizine kaydediyor daha sonra oradan okuyup veritabanına atıyorum. Ondan sonra da dizinden siliyorum veritabanındanda okurkende yine kaydedip sonra okuyorum ve işim bitince siliyorum. Siz dilerseniz direk tip dönüşümlerine bakabilirsiniz.

Veritabanına kayıt yaparken id'yi kullanıcıdan aldım. Tarih ve saat bilgini ise sistemin o anki durumuna bakarak belirledim. Temizle butonuna tıkladığımızda tüm alanlar temizleniyor. Koda göre cihaz aramak için ürün kodu girip butona tıkladığımızda veritabanından ilgili bilgiler gelir. Ekran görüntüsü şu şekildedir.

CİHAZ KODU :

987654321


CİHAZ-MODELİ :

CİHAZ FOTOĞRAFI ÇEKİNİZ

FOTOĞRAFI VERİTABANINA KAYDET

KODA GÖRE CİHAZ ARA

TEMİZLE



CİHAZ BİLGİLERİ

CİHAZ KODU :

987654321

CİHAZ ADI :

Samsung-Note5

KAYIT TARİHİ :

2018-12-08

KAYIT SAATİ :

10:45:38