**Proje Tanımı**

Kullanıcı Oturum açma ve Kimlik doğrulama işlemi yapabilir.

Site hakkında detaylı raporlara ulaşabilir.

**Kullanılan Teknolojiler**

**Veritabanı:** MongoDb

**Kimlik Doğrulama:** IdentityServer

**Programlama Dili:** C#

**Framework:** Asp.net Core 6 MVC

**IDE:** Visual Studio

**Use-Case’lerin Kısa Tanımları**

**1 Sisteme Kayıt Olma Use-Case'i**

|  |
| --- |
| **Kısa Tanım:**  Sisteme Kayıt Olma use case'i kullanıcı aktörünün isim, soyisim, kullanıcı adı, e-mail, parola bilgilerini girerek sisteme kayıt olma işlemi ile gerçekleşir ve mail onay, maili gönderilir. |
| **Adım Adım Tanım:**   1. Web uygulama açılır. 2. Kayıt için İsim, Soyisim, Kullanıcı Adı, E-mail, Parola alanları doldurulur. 3. Kullanıcı aktörünün siteye başarılı eklenmesi sonucu sistem ekler ve kullanıcıya mail onaylama maili gönderir ve kullanıcıya kayıt başarılı mesajı döndürür.   4. Kullanıcı E posta kutusuna gider.  5. Kullanıcı onay mailine tıklar ve mailini onaylar.  6. Kayıt işlemi tamamlanır. |

**Login Use-Case'i**

|  |
| --- |
| **Kısa Tanım:**  Login use case'i kullanıcı aktörünün kullanıcı adı ve parola bilgilerini girmesi ile  gerçekleştirilir. |
| **Adım Adım Tanım:**   1. Web uygulama açılır. 2. Giriş işlemi için kullanıcı aktörü zorunlu alan olan Kullanıcı Adı ve Parola bilgilerini   doldurulur.   1. Sistemde girilen kullanıcı bilgisine göre kayıt var ise başarılı bir şekilde giriş işlemi gerçekleşmiş olur. |

**Şifremi Unuttum Use-Case'i**

|  |
| --- |
| **Kısa Tanım:**  Şifremi unuttum use case'i kullanıcı aktörünün mail bilgilerini girmesi ile  gerçekleştirilir. |
| **Adım Adım Tanım:**  1. Web uygulama açılır.  2. Kullanıcı Forgot password sayfasına girer ve mail adresini girer.  3. Sistem kullanıcıya mail sıfırlama maili gönderir.  4. Kullanıcı eposta kutusuna gider ve mail sıfırlama linkine tıklar.  5. Reset Password sayfası açılır ve kullanıcı eposta ve şifre bilgilerini girer ve butona tıklar.  6. Şifre başarı ile güncellenir. |

**Rol Ekleme Use-Case'i**

|  |
| --- |
| **Kısa Tanım:**  Rol ekleme use case'i adminin yeni rol adını girmesi ile  gerçekleştirilir. |
| **Adım Adım Tanım:**  1.Web uygulama açılır.  2.Admin login işlemini yapar.  2.Admin Rol ekleme sayfasına gider.  3.Admin Rol adı girer butona tıklar ve rolü ekler. |

**Rapor Use-Case'i**

|  |
| --- |
| **Kısa Tanım:**  Rapor use case'i admin aktörünün report sayfasını görüntülemesi ile  gerçekleştirilir. |
| **Adım Adım Tanım:**  1.Web uygulaması açılır.  2.Admin login işlemini yapar.  3.Admin report sayfasına gider ve report sayfasını görüntüler. |

Not:Mail işlemleri <https://ethereal.email/> ile yapılmştır.

Mail sıfırlama, mail aktivasyon mailleri buradaki Messages kısmına gelmektedir.

Giriş bilgileri

Mail= [dario13@ethereal.email](mailto:dario13@ethereal.email) Şifre: KpSkz3eQtth53SJnht