| | • • • | | |
|--------------|-------|------|--------|
| PROJE | YONE | =TIM | PI ANI |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

IMU SAYAHAT Projesi

PROJE YÖNETİM PLANI

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatima ALİ | | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | |
| Sara NEFİSE | | | 1/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

IS--01-01 02.01.2017

| ı | HAZIRLAYANLAR | | | | |
|-----------------------|---------------------------------|------------|--|--|--|
| Görev / Ünvan | Ad Soyad | Tarih | | | |
| Tasarımcı | Havva Nur TEKİN | 15.12.2021 | | | |
| Proje Yöneticisi | Fatima ALI | 15.12.2021 | | | |
| Müşteri | Abdulbari SAKA | 15.12.2021 | | | |
| Geliştirici | Betül ALBAYRAK Abulbari SAKA | 15.12.2021 | | | |
| Testçi | Sara NEFİSE | 15.12.2021 | | | |
| Teknik lider | Fatima ALI | 15.12.2021 | | | |
| veritabanı tasarlamak | Betül ALBAYRAK | 15.12.2021 | | | |
| | ONAYLAR | | | | |
| Görev / Ünvan | Ad Soyad | Tarih | | | |
| Tasarımcı | Havva Nur TEKİN | 15.12.2021 | | | |
| Proje Yöneticisi | Fatima ALI | 15.12.2021 | | | |
| Geliştirici | Betül ALBAYRAK Abulbari SAKA | 15.12.2021 | | | |
| Testçi | Sara NEFİSE | 15.12.2021 | | | |
| veritabanı tasarlamak | Betül ALBAYRAK | 15.12.2021 | | | |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-------------------------------|------------|----------------------------|----------------|
| Fatima ALİ Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | 15.12.2021 Kalite Onavı | 01 Sayfa No |
| Abdulbari SAKA Sara NEFİSE | | UYGUN | 2/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

| DEĞİŞİKLİK İZLEME TABLOSU | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------|--|--|
| Değişiklik Tarihi | Değişiklik Yapılan Sürüm | Değişiklik Yapılan Sayfa(lar) | Değişikliği Yapan(lar) | Açıklamalar | |
| 04.12.2021 | Tasarım | Ana Sayfa | Havva Nur TEKİN | Şehirler sidebar şeklindeki tasarımı değiştirilip dropdown list yapıldı. | |
| 06.12.2021 | Tasarım | Tüm sayfalar | Havva Nur TEKİN | Navbar tüm sayfalardan kaldırıldı. | |
| 10.12.2021 | Geliştirici | Tanıtım sayfasında | Abulbari Saka | konum haritası kaldırıldı. | |
| 07.12.2021 | Geliştirici | Ana sayfada | Abulbari Saka | Navbar kaldırıldı onun yerini landing section yapıldı. | |
| 07.12.2021 | Geliştirici | Ana sayfada | Abulbari Saka | Şehirler için dropdown list yapıldı. | |
| 09.12.2021 | Backend Geliştirci | Tüm sayfalarda | Betül ALBAYRAK | Kodlar asp.net core mvc den Asp.net core web api | |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|--|
| Fatima ALİ | | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | , and the second |
| Sara NEFİSE | | | 3/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

İÇİNDEKİLER

| 1 | GİRİŞ | 5 |
|----|---|---|
| 2 | PROJE ÜRÜNLERİ | 5 |
| 3 | PROJE BÜTÇESİ | 5 |
| 4 | TEKNİK YAKLAŞIM | 5 |
| 5 | PROJE ZAMAN VE KAYNAK TAHMİNLEME | 5 |
| 6 | PROJE ORGANIZASYONU VE SORUMLULUKLAR | 6 |
| 7 | ROLLERE ATAMA TABLOSU | 7 |
| 8 | PROJE EKİBİNİN ALMASI GEREKEN EĞİTİMLER | 8 |
| 9 | PROJE ALTYAPI İHTİYAÇLARI | 8 |
| 10 | DIŞ BAĞIMLILIKLAR VE PROJE KISITLARI | 8 |
| 11 | PROJE YÜRÜTME VE KONTROL | 8 |
| 12 | VERİ YÖNETİMİ | 8 |
| 13 | DOKÜMANTASYON PLANI | 9 |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatima ALİ | | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | |
| Sara NEFİSE | | | 4/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

1 Giriş

Bu projenin amacı, Türkiye'deki tarihi yerleri tanıtan ve onlar hakkında bilgi almamızı kolaylaştıracak bir web sitesi tasarlamaktır. IMU SAYAHAT belirtilen tarihi mekanlarla ilgili adres, iletişim bilgileri, giriş ücreti, çalışma saatleri vs. bilgilerine erişimi kolaylaştıran bir sitedir.

2 Proje Ürünleri

Yazılım ve Sistem:

Bu proje kapsamında frontend ve backend üzerinde çalışmalar yaptık. Frontend çalışmalarında 3 sayfadan oluşan bir uygulama çıkardık. Backend kısmında database ile iletişim sağlayan api yaptık.

3 Proje Bütçesi

Çalışanların emekleri dışında maddi bir kaynak kullanılmadı.

4 Teknik Yaklaşım

Code is first yöntemi kullanıldı. Yani backend kodu üzerinden veri tabanı oluşturuldu.

5 Proje Zaman ve Kaynak Tahminleme

Proje Başlangıç Tarihi : 02.12.2021
Proje Bitiş Tarihi : 12.12.2021

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatima ALİ | | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | |
| Sara NEFİSE | | | 5/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

6 Proje Organizasyonu ve Sorumluluklar

| Roller | Sorumluluklar | | |
|-----------------------------|--|--|--|
| Proje Yöneticisi (PY) | Projenin planlaması ile projenin akışının kontrolün ve | | |
| | izlenmesinden sorumludur. | | |
| | Projedeki aksamaların belirlenmesinden ve yönetime | | |
| | raporlanmasından sorumludur. | | |
| | Proje ekibi bilgilendirmelerini ve toplantılarını yapmakla | | |
| | sorumludur. | | |
| | Genel Müdüre gerekli raporların sunulmasından sorumludur. | | |
| Proje Ekibi Üyeleri (PEÜ) | Projede kendi üzerine atanmış görevleri yerine getirmekten, | | |
| | projenin gidişatı ilgili toplantılar yaparak izleme ve yürütme | | |
| | faaliyetini yerine getirmekten ve proje yöneticisini | | |
| | bilgilendirmekten sorumludur. | | |
| Tasarım Sorumlusu (TS) | Projede müşteri isterlerini, kullanıcı açısından efektifliği, | | |
| | geliştiricileri, sprint sürelerini dikkate alarak kullanımı kolay, | | |
| | portatif ve maliyeti düşük bir tasarım hazırlamaktan | | |
| | sorumludur. | | |
| Test Sorumlusu (TS) | Belirlenen isterler doğrultusunda testleri yapmaktan ve | | |
| | uygunsuzlukların raporlarını vermekten sorumludur. | | |
| teknik lider Sorumlusu(TLS) | Bir geliştirme takımından sorumlu lider ve zamanının en | | |
| | az üçte birini takım ile beraber kod yazarak geçiren kişidir | | |
| Geliştirici Sorumlusu(GS) | Bilgisayar programcılığı, söz dizimi ve anlamı tanımlanmış bir | | |
| | kurallar bütününü olan programlama dillerini kullanarak ve bu | | |
| | şekilde sonlu sayıda komutu yazarak donanımına belli bir işi | | |
| | yaptırmaktır. | | |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------------------------|------------|---------------------------|----------|
| Fatima ALİ | F () AL | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN Abdulbari SAKA | Fatima ALİ | Kalite Onayı UYGUN | Sayfa No |
| Sara NEFİSE | | | 6/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

| | | | | • | |
|----|--------------|---|-----------|-----------------|---------|
| | • | | 1/01 | | PLANI |
| u | <i>) </i> 1 | - | VIIN | | DI ARII |
| ГГ | CLJ. | | 1 () () | 4 M I I I I I I | PI AIVI |
| | | | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

7 Rollere Atama Tablosu

| Roller | Sorumluluklar |
|-----------------------|-----------------|
| Proje Yöneticisi (PY) | Fatima Ali |
| Müşteri | Abdulbari SAKA |
| Backend geliştirici | Betül ALBAYRAK |
| Frontend geliştirici | Abulbari SAKA |
| Test Sorumlusu (TS) | Sara NEFISE |
| Tasarım Sorumlusu | Havva Nur TEKİN |
| Teknik lider | Fatima Ali |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatima ALİ | | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | |
| Sara NEFİSE | | | 7/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

8 **Proje Ekibinin Alması Gereken Eğitimler** İş planı tasarlama eğitimi, Wep API eğitimi

9 Proje Altyapı İhtiyaçları

Visual Studio, MS SQL Server, Draw.io, Vue CLI, Quasar CLI, Node.js, C#

10 Dış Bağımlılıklar ve Proje Kısıtları

Müşteri isterleri dokümanına bağlı kalındı.

11 Proje Yürütme ve Kontrol

• Github, Zoom, Whatsapp

12 Veri Yönetimi

- Teknoloji olarak Asp.Net Core Web Api kullanılmıştır ve bunu mssql ile bağlanmıştır. Ve Code is First mantığını kullanarak Backend tarafında verinin kontrolü ve doğrulama işlemi yapmıştık.
 - Veri Tabanı Tasarımı
 - Sitenin ana sayfasında tüm tarihi yerleri gösterilecek. Her hangi bir yere basınca, o yerin detaylı bilgileri gösterilecek ve bilgiler aşağıdali tabloya göre olacak. Veri tabanın validation'leri backend kısmında yapılmıştır.

PLACES

PlaceId

PlaceName

CityName

PlaceAdress

PhoneNumber

PlaceEmail

OpeningTime

ClosingTime

EntranceFee

PlaceDescription

ImageURL

• Veri tabanı gerçekleştirmek için mssql kullanılmıştır.

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatim ALİ | _ | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | - |
| Sara NEFİSE | | | 8/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |

| | \neg | \ IE | \sim | | N / | | |
|--------------|--------|--------|--------|--------------|------|--------------|------|
| \mathbf{r} | Rι |). I 🗀 | YU | $N \vdash I$ | IIVI | \mathbf{P} | .ANI |
| | | | | | | | |

Yayın No / Tarih

IS--01-01 02.01.2017

13 **Dokümantasyon Planı**

| | ÇIKTILAR | Sorumlu |
|---|----------------------------|-----------------|
| 1 | Müşteri İsterleri Dokümanı | Abdulbari SAKA |
| 2 | Teknik İsterler Dokümanı | Fatima ALİ |
| 3 | Tasarım Dokümanı | Havva Nur TEKİN |
| 4 | İş Planı Dokümanı | Fatima ALİ |
| 5 | Test Dokümanı | Sara NEFİSE |
| 6 | Toplantı Raporları | Fatima ALİ |

| Hazırlayan | Onaylayan | RevizyonTarihi | Rev. No |
|-----------------|------------|----------------|----------|
| Fatim ALİ | _ | 15.12.2021 | 01 |
| Havva Nur TEKİN | Fatima ALİ | Kalite Onayı | Sayfa No |
| Abdulbari SAKA | | UYGUN | - |
| Sara NEFİSE | | | 9/9 |
| Betül ALBAYRAK | | | |