

**Software Specification Document**

**(SRS)**

**Proje Adı**

**141180002 Cemal AKTEPE**

**141180040 Ahmet KAPKİÇ**

**141180068 Sadık Tuna YAĞCI**

**BM314 YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ PROJESİ**

Nisan 2017

İçindekiler

[1. Giriş 2](#_30j0zll)

[1.1. Amaç 2](#_1fob9te)

[1.2. Kapsam 2](#_3znysh7)

[1.3. Tanımlamalar ve Kısıtlamalar 2](#_2et92p0)

[1.4. Genel Bakış 3](#_tyjcwt)

[2. Genel Tanımlar 3](#_3dy6vkm)

[2.1. Ürün Perspektifi 3](#_1t3h5sf)

[2.2. Kullanıcı Karakteristiği 4](#_4d34og8)

[2.3. Kısıtlamalar 4](#_2s8eyo1)

[2.4. Bağımlılıklar 4](#_17dp8vu)

[2.4.1. Sunucu 4](#_3rdcrjn)

[2.4.2. İstemci 4](#_26in1rg)

[3. Gereksinimler 4](#_lnxbz9)

[3.1. Dış Arayüz Gereksinimleri 4](#_35nkun2)

[3.1.1. Kullanıcı Arayüzü 4](#_1ksv4uv)

[3.1.2. Donanım Arayüzü 6](#_44sinio)

[3.1.3. Yazılım Arayüzü 6](#_2jxsxqh)

[3.1.4. İletişim Protokolleri 6](#_z337ya)

[3.2. Yazılım Sistem Nitelikleri 6](#_3j2qqm3)

[3.2.1. Güvenilirlik 6](#_1y810tw)

[3.2.2. Ulaşılabilirlik 6](#_4i7ojhp)

[3.2.3. Güvenlik 6](#_2xcytpi)

[3.2.4. Sürdürülebilirlik 7](#_1ci93xb)

[3.2.5. Taşınabilirlik 7](#_3whwml4)

[3.2.6. Performans 7](#_2bn6wsx)

[3.3. Veritabanı Gereksinimleri 7](#_3as4poj)

[3.4. Ekler 7](#_1pxezwc)

# Giriş

## Amaç

## Kapsam

## Tanımlamalar ve Kısıtlamalar

## Genel Bakış

# Genel Tanımlar

## Ürün Perspektifi

## Kullanıcı Karakteristiği

## Kısıtlamalar

## Bağımlılıklar

### Sunucu

### İstemci

# Gereksinimler

## Dış Arayüz Gereksinimleri

### Kullanıcı Arayüzü

### Donanım Arayüzü

### Yazılım Arayüzü

### İletişim Protokolleri

## Yazılım Sistem Nitelikleri

### Güvenilirlik

### Ulaşılabilirlik

### Güvenlik

### Sürdürülebilirlik

### Taşınabilirlik

### Performans

## Veritabanı Gereksinimleri

## Ekler