## 1. Giriş

Api Nedir?

Api Tipleri Nelerdir?

## 2. API ve Web Servis

Web Servis Kavramı

Soap Servis

Restful Servis

Restful Servis Gereksinimleri

Rest Servis HTTP Metotları

Rest Servis HTTP Durum Sonuç Kodları

Soap ile Rest Arasındaki Farklar Nelerdir?

## 3. API Testine Giriş

Api Testi Nedir?

Api Testinin Faydaları ve Zorlukları

API Testi Otomasyonu Bilgilendirme

Api Testi Başlıca Tipleri Nelerdir?

Api Testinde Kullanılabilecek Test Araçları

## 4. Test Aracı ile API Testi

Soapui Kurulumu ve Bilgilendirme

Soapui Soap Servis Testi Uygulamaları

Soapui Rest Servis Testi Uygulamaları

Soapui Api Testi Otomasyonu Uygulaması

Postman Kurulumu ve Test Uygulamaları