|  |
| --- |
|  **Harun AYDIN****E-posta:**  harunaydin28@gmail.com**Web Sitesi:** http://www.harunaydin.com.tr**Cep Telefonu:** 0 (541) 646 41 98 |

|  |
| --- |
| **KİŞİSEL BİLGİLER** |

**Doğum Yeri:** Giresun

**Doğum Tarihi:** 18.03.1991

**Mesleği:** Bilgisayar Mühendisliği

**Askerlik:** Tamamlandı

|  |
| --- |
|  **EĞİTİM BİLGİLERİ** |

**Lise:** Giresun Fen Lisesi 2005  -  2009

**Üniversite:** Kocaeli Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 2009  - 2013

|  |
| --- |
| **Projeler, Staj ve İş Deneyimleri** |

**Kocaeli Üni. Bil. Müh.  -  Bitirme Projesi**Öğrenci Bilgi Sistemi Projesi
Öğrencilerin ders seçebildiği, bitirme projelerini ve hocalarını seçebildiği, Akademik personele mesaj gönderebildikleri sınavlardan aldıkları notlarını görebildikleri, bitirme projesi belgelerinin doldurulmuş hallerini indirebildileri; Akademik personellerin ders ekleyebildikleri dönem ve bitirme projesi ekleyebildikleri, öğrencilere mesaj gönderebildikleri sınav notlarnı bir exel dosyası yardımıyla girebildikleri bir web projesi hazırlandı

Asp.Net ve MsSql ile Yazıldı

**Kocaeli Üni. Bil. Müh.  -  Dönem Projesi**Resim Birleştirme Projesi
Ortak noktaları olan dışarıdan alınan görüntülerinin birleştirilmesini yapan proje oluşturuldu.
Java ile Yazıldı

**YSM Yazılım / Kocaeli  – Staj Programı - (07.2011-08.2011)**
E-Ticaret Sistemi yazıldı
Asp.Net ve MsSql ile geliştirildi

**Retua Design Lab / Kocaeli - Tam zamanlı çalışma - (10.2011-12.2011)**
Projelerin kodalnmasında yer alındı.

**Yard. Doç. Dr. Ahmet SAYAR / Kocaeli - Staj - (07.2012-08.2012)**
Grid Computing ile ilgili araştırmalar yapıldı. Java yardımıyla Açık Kaynak Kodlu BoofCV kütüphanesi kullanılarak resim birleştirme (Image Stiching) projesi oluşturuldu

**IBTech / Gebze - Staj - (04.2013-06.2013)**
Soaportal Projesinde yer alındı

**32bit Bilgisayar Hizmetleri Ltd. Şti / Gebze - Tam zamanlı çalışma**  **- (11.2013-07.2015)**

Projelerde Java dili kullanılarak hazırlanmıştır. Çoğu proje Windows Service ve Linux Daemon olarak çalışabilecek şekilde kodlanmıştır. Aynı zamanda çoğu projede Monitoring edebilmek ve bilgileri düzenlemek için bir web ekranı bulunmaktadır. Çalışdığım süre içinde yer aldığım projeler aşağıdaki gibidir.

OptionSearch;

Kullanıcının belirlediği döviz, borsa ve kıymetli maden türlerinin belirlenen belirli zamanlarda Reuters Ortamında alıp excel dosyasına yazan uygulamadır.

RETESBIntegrator;

MQ aracılığıyla gelen kur isteklerine üzerinde anlık kur bilgilerini kullanarak geri dönüş yapan yine aynı zamanda alış-satış işlemlerinin sisteme bildirilmesine yarayan uygulamadır.

MetaTraderIntegrator;

Belirlenen ms aralığında belirlenen kur bilgileri ile MetaTrader uygulamasını Socket’ten beslemeye yarayan uygulamadır.

MarketDataIntegrator;

Kullanıcının belirlediği döviz, borsa ve kıymetli maden türlerinin belirlenen ortama (Dosya, Db, Mq,…) yazılmasını sağlayan uygulamadır.

DealAccumulator;

Müşterimiz olan bankanın, gerçekleştirdiği alış-satış işlemlerini toplayan ve Threshold ve Stoploss durumunu anlık kur bilgisi ile takip ederek Bankanın zarar etmesini engelleyecek şekilde döviz alış veya satış emri verdiren bir uygulamadır.

MsSQL to PostgreSQL;

Windows’ta çalışan bir Kasa Yazılımının Linux ortamında ve PostgreSQL kullanarak çalışmasını sağlayacak değişiklikler yapıldı.

CBTContributor;

Türkiye Merkez Bankası verilerini Reuters ortamına anlık olarak aktarılmasına ve yönetilmesine yarayan bir windows servisidir.

RET-RFAExtractor;

Reuters’ın iki farklı ürününden döviz bilgileri alıp bu bilgileri bir Xml dosyasına belirlenen aralıklarda yazan uygulamadır.

RFAFetcher;

Reuters ortamından Bulk şeklinde ya da istenilen spesifik bir bilgiyi Json formatında bir dosyaya yazabilen, yine aynı ortama bu verileri yükleyebilen ve kur dalgalanmasını simüle edebilen bir uygulamadır.

TranswatchIntegrator;

Webservice ile ulaşılabilinen Bankanın Karalistesinden MQ ile sorgulama yapıp geri dönüş yapabilen bir uygulamadır.

IPPosIntegrator;

Kasaların Pos cihazı ile socket ile haberleşmesini sağlayan bir API geliştirilmiştir.

TreasuryServiceBus;

WAS üzerinde çalışan bu uygualama Banka Hazine işlemlerinin gerçekleştirilmesine yarayan, Kur bilgilerini gönderebilen ve Alış-Satış emiri verebilen bir uygulamadır. MQ ile haberleşme yapmaktadır.

Trusted Service Manager(GMP);

Kasaların İşlem verilerini alıp Gelir İdare Bakanlığı Sistemine gönderen ve bu gönderimi yöneten bit uygulamadır. Veriler Socket’ten ve şifrelenmiş bir şekilde gitmektedir.

|  |
| --- |
|  **KURS VE SERTİFİKALAR** |

**KodPark Yazılım ve Eğitim Merkezi :** Yazılım Uzmanlığı Eğitimi (150 saat)

**Amerikan Kültür Dil Okulları :** İngilizce Eğitimi (300 saat)

|  |
| --- |
|  **YABANCI DİL BİLGİSİ** |

**İngilizce** : Orta seviye

**Almanca** : Orta seviye

|  |
| --- |
|  **BİLGİSAYAR BİLGİSİ** |

**İşletim Sistemleri :** Windows ve Linux Sistemleri

**Programlama Becerileri :** Java, JavaEE , Javascript, JQuery, C#, ASP.NET, MySQL, MsSQL, PostgreSQL, T-SQL, Xml, Xsl, Xslt, HTML, CSS, Php, Python,Django