Mustafa İlhan'ın tek sayfalık özgeçmişi Yazılım Geliştirme Uzmanı

ilhan.mstf@gmail.com (+90) 537 976 8223

//behance.net/mustilica/, //github.com/mustilica/, //kulü.be/ Haziran 2016, Ankara TÜRKİYE

HAKKINDA

Sanat ve tasarıma aşina bir yazılım geliştiricisiyim. Amacım sanat, tasarım ve yazılım gibi alanların kesiştikleri noktada çalışarak çeşitliliği arttırmaktır.

İlgilendiğim alanlar

Veri görselleştirme, Büyük Veri, Nesnelerin İnterneti, Makina Öğrenme, Baskıresim, Afiş tasarımı, Kullanıcı Arayüzü Tasarımı, Tipografi ve (özellikle kamusal alanda, katılma açık olarak üretilen) Sanat.

Tecrübeli olduğum alanlar

Web Uygulaması Geliştirme, Android Uygulaması Geliştirme ve Grafik Tasarım.

İletişim kurabildiğim diller

Türkçe (anadil) ve İngilizce.

EĞİTİM

Bilkent Üniversitesi

Yüksek Lisans, Medya ve Tasarım 2013–2016, Not ortalaması: 3.63/4.00 Tez başlığı: 'Sanatsal bir eylem olarak atığı dönüştürme'

Danışman: Yrd. Doç. Dr. Ersan Ocak Proje *Paranın Gözü Kör Olsun!*, Siyah Beyaz'da 2016 tarihinde sergilendi.

Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Lisans, Bilgisayar Mühendisliği 2006–2011, Not ortalaması: 2.65/4.00 Aktif bir şekilde Güzel Sanatlar Topluluğunun etkinliklerine katıldım.

Aydın Fen Lisesi

2002-2006, Not ortalaması: 4.79/5.00

SERTIFIKALAR

Coursera

İnsan Bilgisayar Etkileşimi 2012

İŞ DENEYİMİ

Yazılım Geliştirme Uzmanı

Mobilus A.Ş. Temmuz 2011—Halen Bulut tabanlı ve yapay zeka destekli bebek izleme servisi olan invidyo.com'un, sunucu, web arayüzü ve android uygulamasının geliştirilmesinde rol aldım. İnvidyo aynı zamanda 2014 ve 2016 yılları arasında Turkcell'in bir servisi (onlinekamera.turkcell.com.tr) tarafından kullanılmıştır. Sorumlu olduğum alanlardan bazıları:

- Sunucu tarafında JAVA ile geliştirme. Python ve Bash Script ile test ve otomasyon araçlarının geliştirilmesi.
- JSF ve Bootstrap ile web arayüzünü geliştirme.
- Android, IOS uygulamarı ile Turkcell Online Kamera tarafından kullanılan API'nin geliştirilmesi.
- İnvidyo'nun Amazon ve PayU ödeme sistemleri ile entegrasyonu.
- Servisin kesintisiz bir şekilde çalışması ve yeni versiyonların AWS'deki üretim ortamına atılması.

SEÇİLMİŞ PROJELER

Twitter'da paylaşılan ölüm

http://shareddeath.kulü.be/

2013

Twitter'da 'ölüm', 'ölüyorum' gibi kelimleri içeren tweet'lerin gerçek zamanlı olarak filtrelendiği web tabanlı bir uygulamadır. Amacı dünya üzerinde yaşayan tüm canlıların paylaştığı ölüm hakkında, insanların anlık olarak paylaştıklarını, ölüme dair 'taziye evi', 'mezar taşı yazıları' ve 'defnetme' kavramları ile birleştirerek insanlara sunmaktır. Bu proje 2014 yılında CerModern'de Müphem, Sarhoş, Köpek! sergisinde sergilenmiştir.

Heroku üzerinde çalışmaktadır. Node.js ile kodlanmıştır.

Twitter'daki çok konuşulan konuların geçmişi

http://tt-history.kulü.be/

2012

Twitter'da çok konuşulan konuların hacimden ziyade konuşulma süresine göre görselleştirildiği bir veri görselleştirme projesidir. Twitter insanlara şimdiki çok konuşulan konuları göstermesine rağmen, bu proje sayesinde insanlar geçmiş bir zamandaki ya da son 24 saatteki konuları görebilmekteler.

Google App Engine üzerinde çalışmaktadır. Python ve D3.js ile kodlanmıştır.