



Hikmet SOYDAM 1972 – İzmir

E-posta : hikmet@soydam.name.tr
hsoydam@gmail.com

GSM : 0.532.292 85 99

Amaç : **Bilgi Teknolojileri Müdürü – Danışmanı / Otomasyon Uygulamaları**

Deneyimlerim : **Mart 2017 – Halen Devam Ediyor Onmuş Elektrik A.Ş.**
Bilgi Teknolojileri, Endüstriyel Otomasyon, Endüstriyel Ağ Çözümleri, Endüstriyel Yazılım Çözümleri, Endüstri 4.0, IoT, Uzak İzleme, Endüstriyel Ortam İzleme, KVKK çözümleri

- Firmanın bilgi teknolojileri birimini kurulmasını gerçekleştirdim. Uzak izleme (güneş enerji santralleri, kompanzasyon panoları, faz sırası, ısı, nem, vb.) projelerinde yazılımları geliştirdim. Gömülü sistemler için python ile çözümler ürettim. Raspberry Pi ile ekonomik çözümler üzerine Ar-Ge çalışmaları yaptım. Node.js ile projeler yaptım. Şirket içi zayıf akım, kablolama ve bilgi teknolojileri üstüne proje ekibine destek verdim, eğitim çalışmaları yaptım. Bilgi işlem temelli tüm otomasyon projelerinde iş geliştirme ve proje yöneticiliği yaptım. Yazılım temelli projelerde ihtiyaç olan yazılımlar geliştirdim ve ekip liderliği yaptım.

Ekim 2014 – Mart 2017 Indas Otomasyon

Bilgi Teknolojileri Yöneticisi / İş Geliştirme

- Firmanın bilgi teknolojileri birimini kurulmasını gerçekleştirdi. Tedarikçiler ile tüm bağlantılar yapıldı. Bayilik ve partnerlik süreçleri yönetildi. Müşterilerin tüm ihtiyaç ve beklentilerinin tedarik yönetimi yapıldı. İş geliştirme ziyaretleri yapıldı ve müşteri memnuniyeti artırma çalışmaları yürütüldü. Bilgi işlem temelli tüm otomasyon projelerinde iş geliştirme ve proje yöneticiliği yapıldı. Yazılım temelli projelerde ihtiyaç olan yazılımlar geliştirildi.

2014- 2014(Ocak - Nisan) Kaias Tekstil Sanayi A.Ş

Bilgi Sistemleri Yöneticisi / Yönetmeni

- Yeni kuruluş aşamasında olan firmada Netsis ERP, CRM ve B2B projelerinin başındaydım. Bu dönemde firmanın network alt yapısında iyileştirme çalışmalarını yaptım. 2 Host ve 1 Storage dan oluşan bilgi sistemleri donanım parkını 7/24 çalışır hale getirdim. Web sayfasından gelen sipariş ve ödeme bilgilerini Netsis NetopenX kütüphanesini kullanarak lokal Netsis uygulamasına kaydetmesini sağlayan ara servis uygulamasını geliştirdim. Sistemde kurulu bulunan Siemens Hipath 3800 telefon santrali için loglama ve kişisel arama kaydı uygulamasını yazdım. Veeam Backup uygulamasını devreye alıp, zamanlanmış sistem yedeklerini alır hale getirdim. Üst yönetimin bilgi sistemlerine yaklaşımından dolayı istifa ederek, görevimden ayrıldım.

2012- 2013 Teknoda A.Ş.

Ürün Yöneticisi / Yazılım Geliştirme Uzmanı

- Firmanın satış ve destek verdiği firmalara gereken teknik desteğin verilmesi. Sanallaştırma teknolojileriyle ilgili gerekli bilgilendirme ve iletişimin sağlanması. Firmanın VMWare tarafında satış noktası olmasının sağlanması. Müşterilerden gelen özel istek yazılım ihtiyaçlarının karşılanması. Netsis entegrasyon yazılımlarının yapılması.

2010-2011 Dirinler Döküm A.Ş. Metal Döküm Sanayi

Bilgi İşlem Yöneticisi / Yazılım Geliştirme Uzmanı

- Firmanın bilgi işlem teknolojileriyle ilgili alt yapı iyileştirme çalışmalarının yapılması. Siparişten – Sevkiyata kadar olan sürecin bilgisayar alt yapısıyla gerçekleştirilmesini sağlamak için gerekli yazılımın yazılması projesinin yürütülmesi. Ancak işlerin yoğunluğu ve ilerleyen günlerde Levent Marina'nın kiralanması üzerine bu yazılım projesiyle yeteri kadar ilgilenemedim. Ağustos 2011'de görevimden ayrıldım.

2003-2010 Kubilay Boya ve Kimya San. Ltd.Şti. Boya ve Kimya Sektörü

Bilgi İşlem Sorumlusu / Yazılım Geliştirme

- Türkiye'nin 4 büyük ilinde bulunan şubeler için, internet ortamındaki SQL Database için geliştirilen, NETSIS @6 ile entegre çalışan, sipariş takibi kontrol yazılımının geliştirilmesi. Gerçek zamanlı sipariş detaylarının raporlanması ve üretimin yönlendirme raporlarının oluşturulması.
- Güvenlik personelinin kontrolü için, barkoda dayalı, tur kontrol sisteminin kurulması projesi. Görsel olarak tur kontrolünün yapılması ve raporlanması yazılımının yazılması ve gerekli eğitimlerin verilmesi.

- ▶ Gerçek zamanlı, PC tabanlı, barkodlu, yaka kartlarıyla işletme içi, PDKS (Personel Devam Kontrol Sistemi) sisteminin kurulması. İhtiyaç olan yazılımların geliştirilmesi ve çalıştırılması projesi. Gerçek zamanlı olarak sisteme dahil olan tüm PC.lerden personel devam kontrol raporlamalarının yapılması. Ay sonu fazla mesai vb. raporların Microsoft Excel dosyası olarak alınması. **2021 yılında büyük bir revizyon yapıp, yüz tanıma terminaleri sisteme dahil edilmiştir.**
- ▶ Çalıştığım firma için kendi bünyesinde kullanmak için IM (Instant Messaging), Türkçe mesajlaşma ve dosya transfer yazılımının geliştirilmesi. Client to Client şifreleme yapılarak, günlük şifreleme algoritmasını değiştiren, son derece güvenli bir iletişim yazılımının geliştirilmesi. Gidip-gelen bilginin hiçbir yerden mesajların loglanmamasının, kaydedilmemesinin ve/veya okunmamasının sağlanması.
- ▶ Ürün etiketleme sisteminde kullanılan 3 farklı etiket boyutu için 3 adet Barkod Yazıcının Otomasyonu Projesi. Üretimde çalışan personelin kendi ürettikleri ürünlerle ilgili ürün ve üretim bilgilerini içeren barkodlarının kendileri tarafından basılacak sistemin kurulması, özel barkod basım programının yazılması ve işletmeye alınması. (3. Yılında)
- ▶ İrsaliye/Fatura sistemi için tüm ürünlerin barkodlu kod sistemine geçilmesi, kod yapısının geliştirilmesi barkod basım programının yazılması ve işletilmesi. Netsis Entegre @6 programının altına direkt kayıtların atılmasının sağlanması.
- ▶ Yükleme ve sevkiyat operasyonlarının, kablosuz el terminali ile barkoda dayalı bir şekilde yapılması için gerekli tüm ara yüz yazılımlarının geliştirilmesi. Kablosuz El terminallerinin sisteme entegrasyonu. Toplanan bilgiler ışığında Netsis @6 ile entegre bir şekilde irsaliyenin kesilmesi.
- ▶ Halen kullanılan, MS SQL 2005 üzerinde Visual BASIC 6.0 ile geliştirilen Üretim Takip ve Kontrol, Boya ve Kimya sektörü için geliştirilen uç nokta güvenliği göz önünde bulundurularak reçete güvenliğinin ön planda tutulduğu programın yazılması ve işletilmesi (7.Yılında).
- ▶ Üretim Programının Netsis-Entegre @6 ile entegrasyonu ve birbirlerine bilgi transferlerinin yapar hale gelmesi için gerekli ara yüz yazılımlarının geliştirilmesi. Netsis @6 için ek kullanıcı ihtiyacının ara yüz yazılımlarıyla çözülmesi. (İrsaliye Kesim Ekranı vb.)
- ▶ Yeni kurulan Aliağa Organize Sanayi Bölgesindeki fabrikamızdaki, Tiner Üretim bölümündeki üretimin otomatik hale getirilmesi ve sistemin tek kişi ile çalışır hale getirilmesi projesi. Üretim programından gelen, kayıtlı üretim emri reçetesi bilgilerine ulaşılması ve bu bilgiler ışığında havayla Çalışan Küresel Vanaların (Aktüatörler), PC. tarafından kontrol edilerek, ağırlık hücreleri(Load-Cell) ile birlikte çalıştırılması ve üretimin sorunsuz bir şekilde gerçekleştirilmesi, tekrarlanabilir üretimlerin yapılması ve üretim raporlarının alınması. Bu konuyla ilgili detaylı bilgiye <http://www.soydam.name.tr/Tuo.html> adresinden ulaşabilirsiniz.
- ▶ İşletme içinde kullanılan uyarı zilin kontrolü için yapılan röle kontrol kartının ve yazılımının geliştirilmesi ve devreye alınması. Bu konuyla ilgili detaylı bilgiye http://www.soydam.name.tr/Relay_Control.html adresinden ulaşabilirsiniz.
- ▶ Üretilen boya, vernik ve tinerlerin gerçek zamanlı maliyetlerinin hesaplanması ve maliyetlerin gözlenmesi. Aylık bazda maliyet ve satış listelerinin oluşturulması ve dağıtılması. Yaklaşık 2.500 kalem ürünün, fiyat bilgilerinin Netsis @6 versiyonunun altındaki Stok Kartlarına bu bilgiler ışığında güncellenmesi.
- ▶ Kesilen tüm faturaların, karlılık analizini yapan, maliyet fiyatıyla birlikte raporlayabilen, Ankara'da bulunan merkez ofis ve sadece şirket sahibinin istediği zaman görebileceği şekilde çalışacak yazılımın devreye alınması. Bu bilgilerin güvenliği, özel bir algoritma ile şifreli olarak kaydedilerek sağlanmaktadır.
- ▶ MS 2003 Server ve 25 Adet Windows XP Pro.terminalerin tüm güncelleştirmeleri ve güvenlik ilkelerine haiz bir şekilde çalıştırılması. WSUS (Windows Server Update Services) ile entegrasyonu. Trend Micro Worry-Free Business Security kurulumu ve yönetimi. Fortigate fiziksel firewall kurulumu ve yönetimi. Uzak nokta VPN yönetimi.
- ▶ Üretim ve depo alanından anlık bilgi girişi için kiosk bilgisayarların yapılması projesi. Devreye alınması için gerekli donanımların projelendirilmesi, yazılımlarının yazılması. Dokunmatik ekranlar ve endüstriyel PC.lerin bu işler için toplanması ve uygunluğunun raporlanması.

2002-2003 Gündüz Trafo Ltd. Şti. - İZMİR

Bilgi İşlem ve Kalite Planlama Sorumlusu

- Firmaya özel üretim takip yazılımının geliştirilmesi.
- ISO-9001:2000 Kalite Yönetim Sisteminin kurulması, yönetim temsilcisi olarak BVQI firmasından belgelendirmenin gerçekleştirilmesi.
- Server – Client olarak çalışan yeni bilgi işlem sisteminin kurulması ve işletmeye alınması.
- Personel Devam Kontrol Sistemi yazılımının yazılması ve sistemin devreye alınması.
- Firmanın Web sayfasının hazırlanıp, devreye alınması.

2000-1995 Özgüven Ltd. Şti. / Limit ELEKTRONİK - İZMİR

Yazılım ve Teknoloji Geliştirme

- Personel Devam Kontrol Sistemleri – (TOM-Touch On Memory) Kullanımı.
- Türkiye’de ilk Parmak İzi İle Personel Devam Kontrol Sistemi Projesi.
- Türkiye genelinde GPRS Teknoloji ile araç takip ve kontrol sistemi Projesi.

1995-1993 Külahçioğlu Makina San.Tic.Ltd.Şti. - İZMİR

CAD/CAM Laboratuvarının Kurulması

- Teknik resim çizim bölümünün, bilgisayar destekli çizim yapar hale getirilmesi.
- Gerekli tüm programların (Auto-CAD, Genius vb.) eğitimlerinin verilmesi.
- CAM uygulamaları için, ara yüz ve çeviri yazılımlarının yazılması.

Eğitim :

- 2021 - 2022 Atatürk Üniversitesi Bilgisayar Programcılığı – Ön Lisans
- 2004 - 1995 Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi İşletme Bölümü / Ön lisans Mezunu (4. Yıl Terk) – Ön Lisans Diplomam Mevcut.
- 1986 - 1990 Çınarlı End. Mes.Lisesi–Makine, Resim, Konstrüksiyon Bölümü.
- 1983 - 1986 Karşıyaka Ortaokulu.
- 1978 - 1983 Karşıyaka Ankara İlkokulu.

Sertifikalar :

- ISO 9001:2000 Yönetim Temsilciliği (BVQI - Bureau Veritas / IZMIR) - 2003
- ISO 9001:2000 Belge Eğitimi (BVQI - Bureau Veritas / IZMIR) – 2003
- Siemens S7-200 PLC Eğitimi (Elginkan Vakfı – 2010)
- VMware Sales Professional 5 (VMWare (Web) – 2012)
- VMware Technical Sales Professional 5 (VMWare (Web) – 2012)
- HP2-T21: Administering HP Server Solutions (Pearsonvue – 2012)
- HP2-T16: Industry Standard Architecture and Technology (Pearsonvue – 2013)
- HP2-T26: Servicing HP BladeSystem Solutions (Pearsonvue – 2013)
- 070-681: Windows 7 and Office 2010, Deploying (Prometric – 2012)

Uygulama ve: Tecrübelerim

- Eğitimci düzeyinde AutoCad kullanıcısıyım. Bir dönem eğitimci yaptım.
- Visual Basic 6.0 ile network temelli Client – Server mimarisinde SQL Database entegreli yazılımlar geliştirdim. Netsis @6 database yapısını iyi biliyorum.
- Visual Studio 2008 ve 2012 ile .NET Platformunda VB.NET ile yazılım geliştiriyorum.
- Rasperry Pi – Node.js uygulama geliştiricisiyim.
- Endüstriyel iletişim protokollerinde uygulama geliştiriyorum. Modbus, Beckhoff ADS vb.
- Windows Server ailesinde Administrator olarak çalışıyorum.
- Active Directory, DHCP, Group Policies konularında tecrübeliyim.
- Windows Server – HyperV sanallaştırma çözümleri konusunda tecrübeliyim.
- Trend Micro SMB (Client Server Messaging Security for SMB) Administrator olarak tecrübeliyim. 2008 yılının 2 yarısında itibaren Trend Micro Worry-Free Business Security olarak anılmaya başlanmıştır.
- Mesleki geçmişimde edindiğim tecrübe ve kişisel merakımla orta düzeyin üstünde elektrik ve elektronik bilgisine sahibim. Küçük ölçekli röle kartları, otomasyon için gerekli analog ve dijital kartların imalatını kendim yapıyorum.
- Fortigate serisi fiziksel firewall Administrator mod kullanıcısıyım.
- Granstream UCM serisi IP santrali kurulumu ve yönetici modunda kullanıcısıyım.
- Hikvision yüz tanıma terminalleri için PDKS servisi geliştirdim. (Kubilay Kimya - 2021)
- Zyxel Ağ çözümleri üzerine çözüm ortağıyım. Nebula yönetici modunda kullanıcısıyım.

Özel Zevklerim : Hobilerim

- ▶ VMWare ESXi yöneticisiyim.
- ▶ Basketbolu çok seviyorum. Toprakla uğraşmayı severim. PDA (Pembe Domates Ağı) üyesiyim. Evimin balkonunda pembe domatesler, süs biberi çeşitleri, maydanoz, roka, enginar vb. organik ürünler yetiştiriyorum. Tavla oynamayı severim. Fırsat bulursam bowling oynarım. Skeet, Trap ve Atıcılıkla ilgileniyorum. Bireysel Atıcılık lisansına sahibim. Vakit buldukça Çiçekli Köydeki atış poligonunda atış yaparım. Teknoloji ile ilgiliyim. Kendimi geliştirmek adına bilgisayar ve yazılım ağırlıklı kitaplar okumayı severim. Müzik dinlemek özel zevklerim arasındadır. Uzaktan kumandalı uçak, helikopter ve arabalar konusunda merakım var. Elektronik bilgimi hayatı kolaylaştıracak çalışmalarda değerlendirmeyi seviyorum. Otomatik sulama, otomobiller için köpek-kedi kovucu, ev alarm sistemleri, uzaktan ev otomasyonu ve yönetimi, uzaktan yönetim sistemleri vb.

Yabancı Dil :

- ▶ İngilizce – Literatür takibi ve okuma, anlama, Yazma. Konuşma Orta.

Referanslar :

- ▶ **Atilla CEYHAN** Fonetsan A.Ş. / Firma Sahibi – İZMİR 0.536.956 31 55
- ▶ **Mukadder GÜNGÖR** Gündüz Trafo Ltd.Şti. / Teknik Müdürü – İZMİR 0.536.956 31 55
- ▶ **Atila BERBER** Kubilay Kimya Ltd.Şti. / Teknik Müdür Yardımcısı – İzmir 0.232.621 50 01