

Şirket Profili, Eylül 2010

www.avian.com.tr



İçindekiler

Bölüm I – Kurumsal Kimlik, Danışmanlık ve Hizmetler

AVIAN'ın Yetenekleri ve Hizmetleri

Danışmanlık | Proje Yürütme, İzleme ve Kontrol Danışmanlığı

Hizmetler | Dış Kaynak Kullanımı

Bölüm II – Yazılım Teknolojileri

Teknoloji | Yazılım Geliştirme Metodolojisi

Teknoloji | Geliştirilen Özgün Yazılımlar

Bölüm III – Şirket Yönetimi

AVIAN Yönetimi | Tolga Bayındır

AVIAN Yönetimi | Tamer Serkan Üstün

Referanslar

BÖLÜM I

KURUMSAL KİMLİK, DANIŞMANLIK VE HİZMETLER

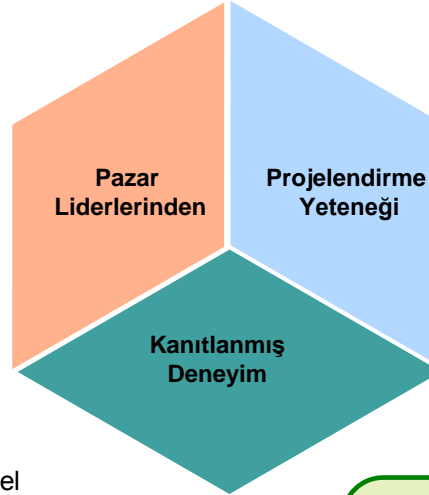
AVIAN'ın Yetenekleri ve Hizmetleri

Kuruluşumuz sahip olduğu toplam 60 adam.yıllık kurumsallaşma ve bilişim tecrübesiyle, şirketlerin ve kurumların yoğun rekabet içinde ihtiyaç duyduğu operasyonel verimliliği arttırmada etkin bir şekilde destek sağlamaktadır. Destek süreci içinde yer alan danışmanlarımız ulusal ve uluslararası bir çok projede görev almış ve başarı ile tamamlamış yetkin kişilerdir. Yönetim organizasyon, İnsan kaynakları ve bilgi teknolojileri alanındaki birikimlerinden şirketinizin ihtiyaçlarını en iyi şekilde anlayıp doğru çözümleri hizmetinize sunmaktadırlar.

- Sektörün en iyi uygulamacıları
- Müşteriye özel, profesyonel hizmet anlayışı
- Farklı yeteneklerin bileşkesi
 - Danışmanlık
 - Analitik Yaklaşım
 - Teknoloji

Şirketimizin Misyonu

Türk işletmelerinin global düzeyde rekabet edebilmesi için yazılım teknolojisinin yarattığı tüm imkanları sunmak ve karşılaştığı yönetsel ve operasyonel sorunlara en iyi çözümler üreterek rehberlik etmektir.



- Endüstrinin ihtiyaçlarının iyi tanımlanması
- Risk Paylaşımı
- Yönetim ve örgütlendirme de yaratıcı ve yenilikçi çözümler

Şirketimizin Vizyonu

Avian, gelecek 5 yıl içerisinde özel ve kamu kuruluşlarının gerek toplumsal kaynakların verimli kullanılmasına gerekse rekabet edebilir yapılara dönüşmesine doğrudan destek verecek ve kuruluşların ihtiyaç duyduğu katma değeri yüksek yazılımlar üretecektir.

- Geliştirme Araçları
- Maliyet Düşürücü Süreçler
- Analitik problem çözme yeteneği
- Dünya'nın kabul ettiği proje yönetimi yetkinliği

Danışmanlık | Proje Yürütme, İzleme ve Kontrol Danışmanlığı

Bilgi Teknolojileri Projelerinde Strateji

Bilgi Teknolojileri sürekli gelişen ve değişen bir yapıya sahiptir. AVIAN, bilgi teknolojilerindeki değişimin içerisinde yer almakta, yeni gelişen teknolojileri yakından takip etmektedir. AVIAN, bilgi teknolojilerine yapılacak yatırımlarda yerinde ve zamanında hareket etmenizi, makul maliyetler ile en doğru çözümleri oluşturmanızı sağlar. Bilgi teknolojilerindeki rakip ürün ve hizmetler arasında objektif ve sağlıklı değerlendirmeler yapmanız için gerekli bilgi ve araçları size sunar. AVIAN, iş geliştirme projelerinizde çözüm ortağınız olarak hareket ederek BT yatırımlarınızı orta ve uzun vadede bir karlılık aracına dönüştürmenizde en büyük güvenceniz olur.

Projelerin Yürütülmesi, İzlenmesi ve Kontrolü

Proje çalışmalarının proje yönetim planlarında tanımlandığı şekilde yürütülmesi amacı ile iş paketlerinin alt seviyede aktiviteler detayında izlenmesi ve kontrol edilmesi gerekmektedir. Proje çalışmalarına ve üretilecek çıktılara ait metrikler üzerinden periyodik ölçümler yapılması ve bu ölçümler doğrultusunda düzeltici ve hata önleyici faaliyetlerin uygulanması gerekmektedir. Projelerde gerçekleştirilen aktivitelere yönelik Aktivite İzleme ve İş Performans raporları yardımı ile projelerdeki ilerlemenin yakından izlenmesi sağlanmalıdır. AVIAN, projelerin doğru ve sağlıklı yürütülmesi için gerekli aktiviteleri tanımlar, projelerde doğru ölçüm yapılması için uygun metrikleri ve ölçüm sistematliğini kurar, geliştirdiği etkin izleme ve kontrol araç ve tekniklerini devreye sokarak üst yönetimlerce de istenilen detayda kolaylıkla izlenebilir şeffaf proje yürütme ve izleme ortamını sağlayan bilgi sistemini oluşturur ve müşterilerinin hizmetine sunar.

Hizmetler | Dış Kaynak Kullanımı

Dış Kaynak Kullanımı

AVIAN'ın deneyimli ekipleri, uygulama geliştirme yaşam döngüsünün adımlarını izleyerek, öngörülen metot, teknik ve ölçütleri kullanarak projelerini başarı ile tamamlamaktadır.

Dış kaynak kullanımı, AVIAN yazılım geliştirme uzmanlarının, müşterilerimizin çeşitli yetkinlik ve deneyim düzeyinde, geçici süreli uygulama geliştirme uzmanı ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılması hizmetidir. Belli bir süre için, projenin belirlenen parçasında, belirlenen rolde çalışacak personelin görevlendirilmesi sağlanabileceği gibi aşağıda listelenen tipteki projelerde projenin tümünün veya çoğunluğunun AVIAN ekiplerince gerçekleştirilmesi de mümkündür.

Yeniden Geliştirilmesi Gereken Uygulamalar

Müşterilerimiz tarafından kullanılan yazılımın, iş gereksinimlerini çoğunlukla karşıladığı ancak performans iyileştirmeleri, teknolojisinin, üstünde çalıştığı platform veya yazılım bileşenlerinin değiştirilmesi gerektiği veya değişen iş gereksinimleri çerçevesinde yeniden yapılandırılmak istendiği projelerdir. Gereksinim analizi veya benzer interaktif çalışmaları yeni sistem geliştirmeye göre daha az gerektiği projelerdir. Katmanlı mimaride olmayan uygulamaların, veri tabanının, uygulama mimarisinin, uygulama geliştirme dilinin, kullanıcı arayüzünün değiştirilmesinin gerektiği projeler örnek verilebilir.

BÖLÜM II

YAZILIM TEKNOLOJİLERİ

Teknoloji | Yazılım Geliştirme Metodolojisi

AVIAN'da yazılım geliştirme süreci iteratif ve artımlı olarak yürütülür. Nesneye yönelik tasarım ve geliştirme ilkeleri, .NET ve J2EE platformlarında uygulanır. Proje yönetiminde PMI tabanlı proje yönetim metodolojisi kullanılır. Yazılım projelerinde kalite, performans ve güvenlik gereksinimlerini en üst düzeyde karşılayacak çözümler üretilir. Kompleks ve uzun süreli ürün geliştirme projelerinde konfigürasyon yönetim sistemi kurularak, ürün üzerinde versiyon ve değişiklik yönetimi gerçekleştirilir.

İteratif yazılım geliştirme yaklaşımı sayesinde;

- Yazılım geliştirme sürecinin erken dönemlerinde gereksinimlerin doğru karşılandığına dair geri besleme sağlanır.
- Projenin çekirdek bölümleri öncelikle geliştirilir, test edilir ve müşterilerin beğenisine sunulur.
- Yazılımın ürünü versiyonlanarak takip edilir. Her bir iterasyon sürecinde belirlenen gereksinim özelliklerini karşılayacak yazılım bileşenleri geliştirilir ve test edilir. Böylelikle yazılımın yeni bir sürümü elde edilir.

AVIAN Tasarım ve Geliştirme Ekibi, kullandığı araç ve teknikler ile yazılım mühendisliğinde modelleme, tasarım ve geliştirme alanlarındaki uzmanlıklarını doğru, kalıcı ve esnek çözümlerin üretiminde kullanır. AVIAN tasarım ve geliştirme sürecinin her aşamasında, beklentileri karşılayacak kalite ve performans değerlerine sahip çözümleri üretmeye özen gösterir.



Teknoloji | Yazılım Geliştirme Metodolojisi

AVIAN, yazılım projelerinin tasarım ve geliştirme çalışmalarında “Tekrar Kullanılabilir Bileşen Ambarı” içerisinde nesneye yönelik tasarım yaklaşımı ile ürettiği iş çözüm ve hızlı uygulama geliştirme bileşenlerini kullanır.

AVIAN yazılım geliştirme ekibi, En İyi Pratikler Kod Tabanı, Standart Kullanıcı Arayüz Şablonları ve Jenerik Veri Erişim Ara Katmanı gibi AVIAN Tasarım Ekibince geliştirilmiş ve test edilmiş hazır uygulama geliştirme yapılarını kullanarak, yazılım geliştirme sürecini kısa sürelerde, yüksek kalite ve performansta çıktılar üretecek şekilde tamamlar.

Mimari tasarımda XML tabanlı web servisler, açık kaynak kodlu uygulama çatıları, n-katmanlı mimariler proje gereksinimlerine göre uyarlanarak kullanılır.

AVIAN geliştirdiği yazılım ürünlerinde nesneye yönelik tasarım ve geliştirme ilkelerini yazılım geliştirme yaşam çevrimi ve metodoloji bilgisi ile birleştirerek kalıcı mühendislik çözümleri üretir. Esnek ve parametrik nesne tabanlı tasarım yaklaşımı ile değişen gereksinimlerinize hızlı yanıt verecek dinamik sistemleri tasarlar ve geliştirir.

Teknoloji | Geliştirilen Özgün Yazılımlar

AVIAN, iş ortaklığı çerçevesinde birlikte çalıştığı firmalar ile birlikte katma değeri yüksek yazılım ürünleri hazırlamaktadır. Ürünlerin gruplara göre tasnifi şu şekildedir:



BÖLÜM III

ŞİRKET YÖNETİMİ

AVIAN Yönetimi | Tolga Bayındır

Lisans programını Orta Doğu Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliğinde tamamlayan Tolga Bayındır, iş hayatını bilişim sektöründe devam ettirmeye karar vererek sırası ile Datasel A.Ş., Halıcı Yazılım A.Ş., Aygaz A.Ş. ve Logo Yazılım'da çeşitli seviye ve görevlerde yer almıştır. Çalışma hayatının ilk yıllarında yazılım geliştirme uzmanı ve sistem analisti olarak özel yazılım geliştirme projelerinde görev yapmıştır. Bu dönemde Aysel ve Yüksel İnşaat Muhasebe ve İnsan Kaynakları projeleri, Milli Eğitim Bakanlığı Kitap Dağıtım Otomasyon Projesi, Aygaz A.Ş. MIS Projesi, Taksan A.Ş. MRP II Projeleri örnek projeler olarak sayılabilir.

2000 yılında Logo Yazılım A.Ş.'de Proje Yöneticisi olarak göreve başlayan Bayındır, şirketin önemli ERP ve İnsan Kaynakları projelerini yönetmiştir. Bunlar arasında; Turk Telekomünikasyon A.Ş. Kurumsal Kaynak Yönetimi Projesi İnsan Kaynakları Yöneticiliği, Boydak Grubu projeleri olan Merkez Çelik A.Ş., HES Kablo A.Ş., İstikbal A.Ş. ve Boypaş A.Ş. ERP Projeleri Yöneticiliği, Arkas Holding A.Ş. İnsan Kaynakları Yönetimi Projesi Yöneticiliği, Marmarabirlik A.Ş. ERP Projesi Yöneticiliği, Hacettepe Üniversitesi İnsan Kaynakları Projesi Yöneticiliği, Botaş BTC Direktörlüğü ERP Projesi Yöneticiliği, Genelkurmay'a ait 600 yataklı askeri hastaneler ERP Projeleri Yöneticiliği vardır.

Logo Yazılım döneminde firmanın Savunma Sanayi Müsteşarlığı tarafından A Derece Proje Yönetim Sertifikası kazanım sürecinde Proje Yönetiminden Sorumlu Koordinatör görevi ile önemli bir rol almıştır.

Şu anda AVIAN bünyesinde Projelerden Sorumlu Kurucu Ortak olarak yürütülen tüm projelerin koordinatörlüğünü üstlenmiştir. Logo Yazılım döneminde Proje Yönetim Metodolojisine yaptığı aktif katılımı AVIAN kurucu ortağı olarak firmanın birikimine yansıtmış, AVIAN Proje Yönetim Metodolojisinin hazırlanmasında önemli rol almıştır. AVIAN döneminde gerçekleştirilen önemli yazılım geliştirme ve uygulamaları Projeleri olarak Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu İnsan Kaynakları Projesi, Hidromek A.Ş. ve Meko A.Ş. sayılabilir. Ayrıca bu dönemde birikimlerini çeşitli firmaların yazılım geliştirme ekipleri ile danışmanlık düzeyinde paylaştığı projelerde yer almıştır. Bunlar arasında Yıldız Holding (Ülker Grubu), Doğan Grubu, Serena Yazılım, ESC Yazılım, Talya Yazılım sayılabilir. Türk Telekom ERP Projesinde Logo Yazılım tarafından hazırlanan yeni nesil ERP yazılımında yer alan Süreç Yönetim Aracının geliştirilmesinde aktif rol almıştır. Türk Telekom'un tüm süreçlerinin yeniden değerlendirilerek bir araç vasıtası ile ERP altyapısına uygun hale getirilmesinde sorumlu yönetici olarak görev yapmıştır.

AVIAN Yönetimi | Tamer Serkan Üstün

1974 Tekirdağ doğumlu olan Tamer Serkan Üstün, öğrenim hayatını 1997 yılında **Boğaziçi Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü**'nden mezun olarak tamamlamıştır. Askerlik görevini tamamladıktan sonra, henüz öğrencilik yıllarında kendi aile şirketine (www.goksusondajcilik.com) başladığı çalışma hayatına, tekstil sektöründe devam etmiştir.

İmalat Müdürlüğü görevini üstlendiği Dove Tekstil'de, asli görevi dışında Bilgisayar Destekli Üretim Takip ve Gelişmiş Prim Ödeme Sistemleri'nin kuruluşu ve Kalite Kontrol Sistemi'nin standardizasyonu görevlerini üstlenmiştir.

2000 yılında, Logo Yazılım A.Ş.'de *Yazılım Mühendisi / Tasarım* pozisyonuyla resmi olarak giriş yaptığı Bilişim Sektörü'nde birçok farklı pozisyonda, çok çeşitli görevler üstlenmiştir. Logo Yazılım'da üstlendiği ikinci görevi olan *Proje Yöneticiliği* döneminde, ERP ve Tedarik Zinciri Yönetimi alanlarında Kamu ve Özel Sektör Yazılım Projeleri'ni yönetmiştir. Dokuzu büyük ölçekli ERP projeleri olan bu projelerin müşterileri arasında Fiskobirlik S. S. Fındık Satış Kooperatifleri Birliği, T.O.B.B. (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği), İSBİ (İstanbul Atatürk Havalimanı Serbest Bölge Kurucu ve İşleticisi A.Ş.), Lilly İlaç Tic. Ltd. Şti. ve Şişecam Grubu'na bağlı Anadolu Cam'ın Rusya'daki alt kuruluşu olan Ruscam bulunmaktadır.

Logo Yazılım'da *Özel Yazılım Projeleri (ÖYP) Grup Yöneticisi* olarak görev yaptığı 2003-2004 yıllarında, ÖYP Grubu tarafından gerçekleştirilen 50'den fazla Yazılım Geliştirme Projesi'nde, satış öncesi faaliyetlerden başlayıp satış sonrası destek hizmetlerine kadar uzanan süreçte, projelerin kontrol ve denetimi sorumluluğunu üstlenmiştir.

AVIAN Yönetimi | Tamer Serkan Üstün

2004-2006 yıllarında, KoçSistem A.Ş. – Logo Yazılım A.Ş. işbirliğiyle Türk Telekom A.Ş. için gerçekleştirilen büyük ölçekli KKY (Kurumsal Kaynak Yönetimi) Projesi'nde; projenin resmi olarak tanımlanmış 8 ayrı modülünden 3'ünün yöneticiliğini üstlenmiştir. Bu modüller, Malzeme ve Tedarik Zinciri Yönetimi, Gayrimenkul Yapım ve Yönetimi ve Organizasyon Yönetimi'dir. Aynı zamanda, bu büyüklükte bir proje için hayati öneme sahip olan *Konfigürasyon Yöneticiliği* görevini de başarıyla yerine getirmiştir.

Türk Telekom KKY Projesi'nin ardından üstlendiği *Ürün Konfigürasyonu ve Kalite Grup Müdürlüğü* ve daha sonraki *Kalite ve Konfigürasyon Müdürlüğü* görevleri sırasında da, Logo Yazılım'ın teknolojisi ile ödül almış Unity On Demand ürünü ile ilişkili olarak; Test, Ürün Konfigürasyonu, Proje Konfigürasyonu, İş Süreçleri Yönetimi, Lokalizasyon, Çevrim-İçi Yardım Dokümantasyonu ve Kurum-İçi Ürün Eğitimleri fonksiyonlarını yerine getiren yaklaşık 30 kişilik bir ekibin yönetimini üstlenmiştir.

Logo Yazılım'da 8 yılı aşan bir süre ile çalışan T. Serkan Üstün, bu süre boyunca, asli görevi dışında 11 şirket içi projede yönetim, denetim ve koordinasyon gibi roller üstlenmiştir. Kişisel birikimine büyük katkısı olan bu projeler arasında SPICE (Software Process Improvement and Capability Determination), SCOR (Supply Chain Operations Reference Model), CMMI (Capability Maturity Model Integration), LCD (Logo Content Developer) ve PDGS (Performans Değerlendirme ve Geliştirme Sistemi) Projeleri bulunmaktadır.

T. Serkan Üstün; halen AVIAN Yazılım'da *Şirket Ortağı* olarak kariyerine devam etmekte; özellikle Yazılım Geliştirme araç, teknoloji, yöntem ve standartlarının seçimi ve yönetilmesi; yazılım ürünlerine ait mimari altyapının ve özellik setlerinin belirlenmesi, Yazılım Geliştirme Ekibi'nin yetkinliklerinin artırılması ve Yazılım Geliştirme ile Proje Yönetimi başta olmak üzere çeşitli konularda danışmanlık görevlerini aktif olarak sürdürmektedir.

Referanslar





Bize Ulařın;

İstanbul Ofis:

řerifali Mah. Kule Sk.

No: 21 / 9

Dudullu / Ümraniye 34104

T: 0216 466 85 76

F: 0216 466 85 78

Ankara Ofis:

Cinnah Cad. Kulođlu Sok.

No: 15 / 1

Çankaya 06690

T: 0312 4420808

F: 0312 4421608

www.avian.com.tr