

promod

BENZERSİZ SORUNLARA BENZERSİZ ÇÖZÜMLER

HAKKIMIZDA

Promod Ar-Ge Yazılım, dinamik sistem simülasyonu, prototipleme, kontrol tasarımı ve gerçekleşmesi alanlarında hizmet veren bir Ar-Ge ve Yazılım kuruluşudur.

Promod'un misyonu, modelleme, algoritma geliştirme ve yazılım/donanım entegrasyonu konularında ürün ve hizmetler sunarak, yüksek teknoloji üretiminin hızlanmasına katkıda bulunmaktır. Promod, çözümlerinin özgünlüğünü ve kalitesini, sürekli gelişmeyi ve yeniliği ödüllendiren bir çalışma ortamı yaratarak destekler.

Promod'un temel uzmanlık alanları, gerçek zamanlı sistemler, görüntülü otomasyon sistemleri, kontrol sistemleri, yazılım/donanım entegrasyonu, model tabanlı tasarım, FPGA uygulamaları, görüntü işleme ve yazılım kalite kontrolüdür. Promod, projelerine özel çözümleri, en uygun teknolojiyi seçip en iyi biçimde uygulayarak gerçekleştirmeyi ilke edinir.

Promod, çalışma biçimini, müşteri gereksinimlerine göre belirler. Bütün bir projeyi ya da proje bileşenini gerçekleştirmenin yanında, projeye özel işbaşı eğitim ve danışmanlık hizmetleri de sunar. Promod, uzmanlık konularında sınıf içi eğitimler de verir.

Promod'un vizyonu, araştırma-geliştirme süreçlerinde karşılaşılan sorunlara benzersiz çözümler sunarak, teknolojinin sınırlarının aşılmasında itici güç olmaktır.

Promod, ağırlıklı olarak savunma sektöründe faaliyet göstermektedir. Başlıca savunma şirketleri için, sistem tasarımı, algoritma geliştirme, yazılım, yazılım/donanım entegrasyonu ve kullanıcı arayüzleri konularında projeler gerçekleştirmiş ve pek çok büyük çaplı projeye teknolojik çözümler sunmuştur.

Bunun yanında Promod, imalat, makine üretimi ve sağlık sektörlerinde yer alan KOBİlere de bilgisayar ve yazılım kullanımı, kalite süreçleri ve görüntü destekli otomasyon konularında da destek vermekte ve uygulamaya özel sistemler tasarlamaktadır.

ŞİRKET PROFİLİ

Promod kadrosu yüksek lisans ve doktora sahibi, konularında yurt içi ve yurt dışı iş tecrübesi edinmiş, araştırma-geliştirme kültürüyle yetişmiş, çözüm odaklı mühendislerden oluşur.

Yönetici Kadromuz

Promod Ar-Ge Yazılım 2005 yılında aşağıdaki çekirdek kadro ile kuruldu.

Y. Müh. Kıvanç Baş

'93 ODTÜ EE BS

'97 Northeastern University EE MS

'02 Northeastern University Engineering Management MS

1993 yılından beri mühendislik çözümleri ve yazılım geliştirme alanında çalışmaktadır. Uzmanlık alanları yazılım geliştirme altyapı sistemleri, yazılım/donanım arayüzleri ve gerçek zamanlı sistemlerdir. 2000-2005 arası The MathWorks'te yazılım mühendisi olarak görev yapmıştır.

2005'ten bu yana Promod kurucusu ve Yazılım/Donanım Müdürüdür.

Dr. Ömür Yüksel Baş

'93 ODTÜ EE BS

'93 ODTÜ Matematik BS

'97 Northeastern University EE MS

'00 Northeastern University EE PhD

'03 Northeastern University MBA certification

1993 yılından beri mühendislik çözümleri üretmektedir. Uzmanlık alanı dinamik sistemler ve otomatik kod üretimidir. 1999-2005 yılları arası The MathWorks'te mühendislik alanlarının incelenerek ürün ve eğitim geliştirilmesi alanında çalışmıştır. 2002-2005 yıllarında araştırma ve eğitim yöneticiliği görevini sürdürmüştür.

2005'ten bu yana Promod kurucusu ve Ar-Ge/Eğitim Müdürüdür.

promod

DEĞERLERİMİZ

Promod takımı olarak araştırma, yazılım ve teknoloji geliştirme yoluyla özgün sorunlara özgün çözümler sunarız. Çalışma alanımızın dinamik yapısı içinde bizi farklılaştıran, çalışanlarımızla, müşterilerimizle ve ortaklarımızla olan ilişkilerimizdir.

Çalışanlarımızla ilişkilerimizde

- İnisiyatif alabilen, öğrenmeyi seven, yanlış yapmaktan korkmadan yeni öğrendiklerini uygulayabilen kişilerle çalışırız.
- Eleştirme ve eleştirilmenin gelişmenin vazgeçilmez bir parçası olduğunu düşünürüz. Çalışanlarımız fikirlerini rahatça ifade edebilirler.
- Çalışanlarımızın yaşamlarının iş yaşamından ibaret olmadığını bilir, verimli bir iş yaşamı için tüm yaşamın dengeli olması gerektiğine inanırız.
- Çalışanlarımızın mesleki gelişimi bizim sorumluluğumuzdur. İş tatmininin yapılan işin kalitesi ve o işten öğrenilenlerin toplamı olduğunu düşünürüz.

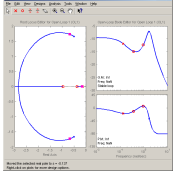
Müşterilerimizle ilişkilerimizde

- Projelerimizi belirlerken gerçek bir katkıda bulunabileceğimiz konuları seçeriz. Müşterimiz için doğru seçim olmak bizim için önemlidir.
- Kaliteye önem veririz. Bir proje, müşterinin beklentilerini tam olarak karşılamadan, bizim için bitmez.
- Güvene önem verir, tüm sözlerimizi yerine getiririz.
- Sürekli iletişimin proje başarısının temeli olduğunu düşünürüz.

Ortaklarımızla ilişkilerimizde

- Dürüstlüğü temel alırız. Bir kurumun bize sunabileceği en önemli değer, güvenilirliktir.
- Olumsuzlukları iletişimle çözmeyi seçen kuruluşlarla çalışırız.
- Ortaklık faydalarının karşılıklı ve hakça olmasının, toplam kazanımları arttıracığına inanırız.
- Tüm ilişkilerimizin etik kurallara uygun yürütülmesine özen gösteririz.

ÇÖZÜMLERİMİZ



Kontrol Yazılımları

Elektromekanik, hidromekanik, elektrooptik sistemlerin gerçek zamanda kontrolü

Yazılım/Donanım Entegrasyonu

Gerçek sistemler ile ve gerçek sistemler arası iletişimin kurulması ve kontrolü

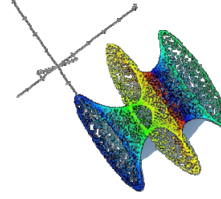


Sistem Tasarımı

Her türlü kontrol sistemi için matematiksel tasarım, donanım seçimi, yazılım üretimi ve entegrasyon

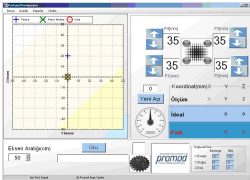
Görüntüleme Sistemleri

İki ve üç boyutlu kameralı sistemler, görüntü işleme ve uygulamaya özel algoritma geliştirme



FPGA Tabanlı Uygulamalar

Yüksek hızlı ve paralel sinyal işleme, görüntü işleme, kontrol ve veri toplama uygulamaları

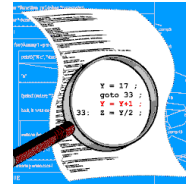


Otomasyon Yazılımları

Tekrarlı süreçlerin otomasyonu için yazılım altyapısı ve kullanıcı arayüzlerinin oluşturulması

Yazılım Kalite Kontrol Hizmetleri

Yazılım test otomasyonu, yazılım/donanım testleri, otomatik test altyapıları



Model Tabanlı Tasarım Altyapısı

Tasarım ve üretim sürecini model tabanlı yöntemler üzerine kurmak isteyen şirketler için otomatik kod üretimi altyapısı

Teknoloji Eğitimleri

Katılımcı odaklı, grupların doğrudan kendi projelerinde yetkinleşmelerine yönelik eğitimler

REFERANSLARIMIZ

- Roketsan A.Ş.
- Aselsan A.Ş.
- Tübitak SAGE
- Özkanlar Makina Ltd. Şti.
- Ekosim Mühendislik Ltd. Şti.
- The MathWorks, Inc. (ABD)
- SpeedGoat GmbH (İsviçre)
- ODTÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

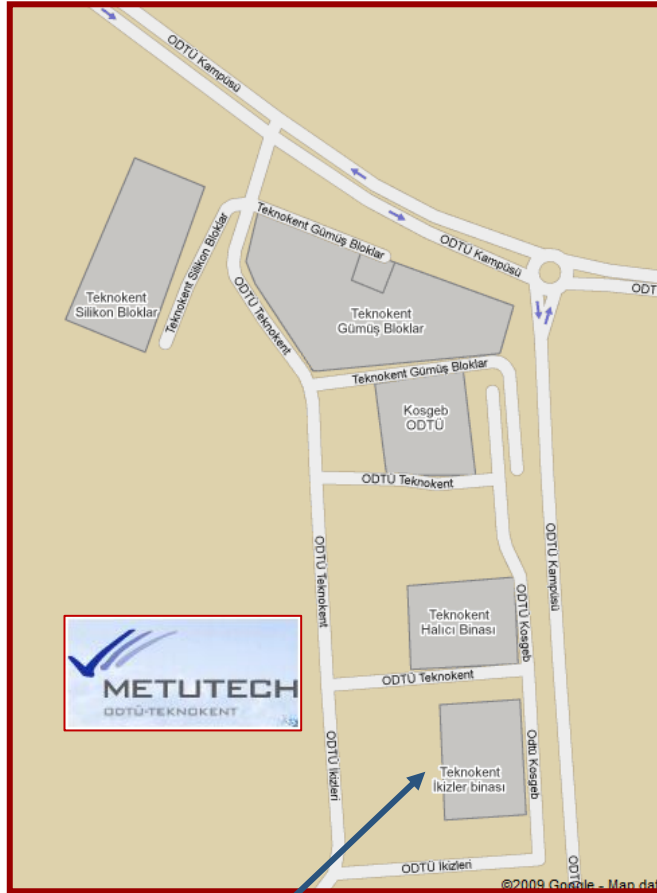
PROJE VE ÜRÜNLERİMİZ

- Servo sistem tasarımı için MATLAB ve Simulink araçları
- xPC Target için donanım sürücüler
- MATLAB ve xPC Target tabanlı laboratuvar yazılım/donanım entegrasyonu
- xPC Target işletim sistemi için yeni özellikler
- İleri kontrol tasarım ve otomasyon uygulamaları için Simulink dersleri
- Gömülü işlemciler için kod üretimi dersleri
- Simulasyon ve kod üretimi eğitimleri
- ProTünel navigasyon yazılımı
- ProKLT üç boyutlu ölçüm sistemi (Tübitak ve TTGV desteği ile)
- Görüntü tabanlı otomasyon sistemleri

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Promod Ar-Ge Yazılım
ODTÜ Teknokent İkizler Binası
A Blok Kat:1 No: 8
ODTÜ 06531
Ankara, TÜRKİYE

Tel: (312) 210 11 22
Faks: (312) 210 11 24
E-mail: promod@promodsoftware.com.tr
Web: www.promodsoftware.com.tr



promod

promod

promod

BENZERSİZ SORUNLARA BENZERSİZ ÇÖZÜMLER

ODTÜ Teknokent İkizler Binası | promod@promodsoftware.com.tr
A Blok Kat: 1 No: 8 | Tel : +90 312 210 1122
06531 Ankara, TÜRKİYE | Faks: +90 312 210 1124

www.promodsoftware.com.tr