Simtek

Esenkent Mah. Endam Sok. No: 3
Ümraniye/ İstanbul / TÜRKİYE

☎ +90 (216) 349 95 58
+90 (216) 349 48 16

info@simtek.com.tr
www.simtek.com.tr

FİRMA TANITIMI

Simtek Otomasyon Teknik Hizmetler Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. 1994 yılında kurulmuş ve kurulduğu günden bu yana birçok endüstri tesisinin ve makinelerinin otomasyonunu başarıyla gerçekleştirmiştir.

Simtek Otomasyon, sahip olduğu deneyimli teknik kadrosu ile bugüne kadar irili ufaklı yüzlerce bireysel projeyi işletmeye almıştır. Uzun yıllar işletmeye alınan farklı nitelikteki işler nedeniyle birçok sektörde müşterisini yönlendirebilecek düzeyde deneyimler edinmiş. Dolayısıyla müşterilerinin güvenini kazanmayı başarmıştır.

Simtek Otomasyon, gerek yerli olanaklarla ilk defa yapılan işleriyle gerekse birçok defalar yapılmış ancak kendi özgün kalitesiyle son kullanıcısına güç katan projeleriyle olsun dinamizmini ve güncelliğini korumuş olup, müşterilerinin memnuniyetini ön planda tutarak sürekli kendini geliştirecek önlemler almaktadır.

Simtek Otomasyon, deneyimli personeli ile müşterilerine:

- Otomasyon sistemleri konusunda danışmanlık
- Proses ve Sistemlerin projelendirilmesi
- Emniyet Sistemlerinin Yapılandırılması (Safety Matrix, SIS)
- Elektrik projesi çizimi, elektrik panolarının tasarımı ve imalatı
- Kontrol cihazlarının (DCS / PLC - PC - Drive) programlanması
- Makine insan ara yüzlerinin (HMI) tasarlanması
- Devreye alma hizmeti
- Büyük Veri, veri toplama, analiz, raporlama, KPI, OEE
- Servis ve bakım

Konularında hizmet vermektedir.

Simtek Otomasyon, firmasının hedefleri arasında ilk sırayı müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda çözümlere en hızlı ve ekonomik şekilde ulaşıp ihtiyaç duyulan rekabet gücünü yükseltmek ve en yüksek kalite ve verimlilikte sonuçlara ulaşmaktadır.

PRES KONUSUNDA REFERANSLAR

Arçelik firmasında Düzce-Ardem fabrikasında **ROWETTA** ve **COLOMBO** marka transfer preslerin revizyonu başarı ile tamamlanmıştır. Yine Gebze Çayırova ve Ankara'daki fabrikalar da 1 Adet 315 Ton **ROWETTA** ve 1 Adet 800 Ton **COLOMBO** presleri başarı ile modernize etmiştir.

CoşkunÖz firması Bursa fabrikasında 1 adet özel kalıp alıştırma **SMG** marka hidrolik pres, 4 adet **MULLER** marka mekanik pres, 4 adet **WEINGARTEN** mekanik pres ve 4 adet **SCHULLER** marka mekanik presler bağımsız olarak 13 adet preslerin otomasyon revizyonları gerçekleştirilmiştir. Bu preslere robot ve güvenlik çit otomasyonu uygulanarak entegrasyonlu toplam 3 hat şeklinde çalışmaktadır.

Bursa fabrikasında ayrıca Türkiye'de bir ilk olan 2500 ton 3 koçlu **WEINGARTEN** marka transfer presinin otomasyonunu başarı ile gerçekleştirmiştir.

Coşkunöz firması Rusya-Tataristan fabrikasında 5 adet **VERSON** marka mekanik preslerin bireysel revizyonları yapılmıştır. Bu preslere de robot ve güvenlik çit otomasyonu uygulanarak entegrasyonlu toplam 1 hat şeklinde çalışmaktadır

Coşkunöz firmasının bünyesinde bulunan **MACOS** makine imalatı grubu ile Rusya-İzhevsk bölgesinde bulunan **UAG (Renault-Nissan)** otomobil fabrikasında 10 adet **ERFURT,** 5 adet **CLEARING** marka ve 1 adet **SPIERTZ** marka preslerin revizyonunu tamamlamıştır.

Ford Otosan Gölcük fabrikasında SMG marka hidrolik pres başarı ile tamamlanmıştır.

Hidromode firması ile başta SIEMENS Kartal fabrikasındaki yeni bakalit preslerin otomasyonu, Türkiye çapında satmış oldukları değişik tonajlardaki preslerin otomasyonu.

Faurecia firması Orhangazi fabrikasında bulunan **SCHULLER** marka hidrolik presin modernizasyonunu başarı ile gerçekleştirilmiştir.

Tefaş firmasının TOSB bölgesindeki fabrikasında bulunan 5 adet **SPIERTZ** marka mekanik preslerin mekanik revizyonları yapılmıştır.

Bu preslere ABB firması ile ortak proje entegrasyonun da robot ve güvenlik çit otomasyonu uygulanarak entegrasyonlu toplam 1 hat şeklinde çalışmaktadır.

CPS firmasının TOSB bölgesindeki fabrikasında bulunan 1 adet 2000 TON **MULLER WEINGARTEN** otomatik yüklemeli transfer presinin devre alımı başarı ile gerçekleşmiştir.

Teknorot firmasında 1 Adet 2500 Ton 1 Adet 1600 Ton 1 adet 1200 Ton 1 Adet 500 Ton 1Adet 250 Ton 1 Adet 160 Ton toplamda 6 Adet dövme presin modernizasyonu başarı ile bitirilmiştir.

TGK firmasından 1 Adet 1200 Ton 4 Adet 800 Tonajlı preslerin bireysel modernizasyon projesi alınmış olup aynı zamanda **ABB** firması ile ortak robot hat entegrasyonu yapılacaktır.

Rollmech automotive

Rollmech Bursa işletmesinde 1 adet 500 Ton pres modernizasyonu başarı bitirilmiştir.

BEMAS

Bemas firmasında 2 Adet 500 Ton transfer presin modernizasyonu başarı ile bitirilmiştir.

KAMAZ

Rusya-Tataristan bölgesinde bulunan **KAMAZ Kamyon** fabrikasında 1 adet **ERFURT ,** 4 adet **IHI** marka preslerin mekanik ve elektrik otomasyon işi alınmış olup projemiz devam etmektedir.