

## Referanslarımızdan Bazıları

### TÜRK-PİRELLİ LASTİKLERİ A.Ş.



- \* BEASTROF TRAFİLA HATTI GÖRÜNTÜ İŞLEME İLE GENİŞLİK ÖLÇME SİSTEMİ
- \* BEASTROF TRAFİLA HATTI KESME (BIÇAK) GRUBU REVİZYONU
- \* BEASTROF TRAFİLA HATTI TERMOREGÜLASYON OTOMASYONU
- \* TRAFİLA-3 EXTRUDER HATTI REVİZYONU, PLC, SCADA, AC SÜRÜCÜLER, DC SÜRÜCÜLER KOMPLE SİSTEM
- \* TRAFİLA-4 EXTRUDER HATTI MODİFİKASYONU
- \* TRAFİLA-5 EXTRUDER HATTI MODİFİKASYONU
- \* 4 KATLI POZİSYON KONTROLLÜ CERASKAL SİSTEMİ OTOMASYONU
- \* TRIMING (LASTİK TRASLAMA) MAKİNASI REVİZYONU
- \* TRAFİLA-3 MERKEZLEME KONTROL SİSTEMİ

### ÜMRAN ÇELİK BORU A.Ş.



- \* KAYNAK HATTI KAYNAK ARABALARI PANOLARI VE OTOMASYONU
- \* SRM HATTI 18 ADET STANDIN HİDROLİK SİSTEMİNİN ABB SÜRÜCÜLER KULLANILARAK AC MOTOR TAHRİKLİ OTOMASYONU
- \* FLOROSKOPI, ULTRASON VE KAYNAK İZLEME SİSTEMİNİN OTOMASYONU
- \* FULLBODY ULTRASON KONTROL SİSTEMİNDE MODİFİKASYON YAPILMASI
- \* BOYA PÜSKÜRTME SİSTEMİNİN PLC KULLANILARAK OTOMASYONU
- \* SRM BORU HATTI ANAHTAR TESLİMİ OTOMASYONU (ABB PLC, ABB AC, DC SÜRÜCÜ, SAHA ELEMANLARI)
- \* FLOROSKOPI OFF LİNE ULTRASONİK KONTROL SİSTEMİ
- \* ERW1 HATTI LINSINGER KENAR FREZELEME SİSTEM TAHRİK OTOMASYONU
- \* 3 EKSEN CNC KONTROLLÜ TEZGAH MODERNİZASYONU
- \* AC ve DC MOTORLU CRANE KONTROLÜ VE DEVREYE ALINMASI

### ARÇELİK A.Ş.



- \* ESKİŞEHİR BUZDOLABI FABRİKASI TERMOFORM MAKİNASI ANAHTAR TESLİMİ OTOMASYONU (S7400 PLC, WINCC SCADA, HARDWARE)
- \* ESKİŞEHİR BUZDOLABI FABRİKASI MEVCUT TERMOFORM MAKİNALARININ OTOMASYONU (S7300 PLC, WINCC SCADA, HARDWARE)
- \* ESKİŞEHİR KOMPRESÖR FABRİKASI YAĞ ŞARJ OTOMASYONU
- \* ESKİŞEHİR KOMPRESÖR FABRİKASI NEM ALMA FIRINLARI OTOMASYONU
- \* ESKİŞEHİR KOMPRESÖR FABRİKASI 630 TON PRESİN SERVOMOTORLU TAHRİK SİSTEMİ İLE OTOMASYONUNUN YAPILMASI
- \* ESKİŞEHİR KOMPRESÖR FABRİKASI EKSANTRİK TAŞLAMA TEZGAHININ OTOMASYONUNU

### EVYAP SAN. ve TİÇ. A.Ş.



- \* EVYAP TUZLA TESİSLERİ AC SÜRÜCÜ PANOLARININ YAPIMI VE AC SÜRÜCÜLERİN DEVREYE ALINMASI
- \* EVYAP TUZLA TESİSLERİ IŞIKLANDIRMA SİSTEMİNİN OTOMASYONU
- \* EVYAP TUZLA TESİSLERİNDEKİ SOĞUTMA POMPALARININ OTOMASYONU
- \* EVYAP TUZLA TESİSLERİ DİYONİZE SİSTEMİNİN OTOMASYONU
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ SERVOMOTOR UYGULAMALARI
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ SABUN PAKETLEME MAKİNESİ REVİZYONU
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ WORKY PALETLEME ROBOTU MODİFİKASYONU
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ MOTION CONTROL UYGULAMALARI
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ SABUN DÖNDÜRME SİSTEMİ OTOMASYONU
- \* EVYAP AYAZAĞA TESİSLERİ IWKA 1,2,3 MAKİNALARININ AC SÜRÜCÜLERİNİN DEĞİŞTİRİLEREK MOTION CONTROL ÜNİTESİ TAKILMASI VE PLC MODİFİKASYONU YAPILMASI



**KARBOSAN ZIMPARA TAŞI SAN. A.Ş.**



- \* LINEER TAŞ ETİKETLEME MAKİNASI OTOMASYONU
- \* DÖNER TAŞ ETİKETLEME MAKİNASI OTOMASYONU
- \* BEKİNG MAKİNASI OTOMASYONU
- \* DÖNER PRES MAKİNASI OTOMASYONU



**THY**

**TÜRK HAVA YOLLARI**



\* POMPA MOTOR TEST SİSTEMİ OTOMASYONU



**B/S/H BOSCH SIEMENS PROFİLO ELEKTRİKLİ GEREÇLER SAN.A.Ş**

**B/S/H/**

- \* PLASTİK ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU
- \* BUZDOLABI FABRİKASI BARKOD OKUMA SİSTEMİ İMALATI



**FIRAT PLASTİK A.Ş.**

**FIRAT**

- \* PLASTİK ENJEKSİYON MAKİNALARI OTOMASYONU
- \* ENERJİ SCADASI MODİFİKASYONU

↑ u s t



**BOTAŞ**



- \* BTC İSTASTONLARINDAKİ ABB SÜRÜCÜLERİN MODBUS PROTOKOLÜ İLE SCADA SİSTEMİ İLE HABERLEŞTİRİLMESİ VE DEVREYE ALMASI
- \* BTC PROJESİ KAPSAMINDA ABB SCADA İLE ABB AC31 PLC'LERİN DEVREYE ALMA VE MÜHENDİSLİK İŞLERİ



**ABB ELEKTRİK A.Ş.**

**ABB**

- \* ADANA HAFIF METRO OG PANOSU KESİCİLERİN PLC KONTROLU
- \* ASLAN ÇİMENTO DARICA İSKELESİ VİNCİ ALARM İZLEME SİSTEMİ
- \* BTC PROJESİ KAPSAMINDA AC31 PLC İLE DEVREYE ALMA VE MÜHENDİSLİK İŞLERİ



**ERDEMİR DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI A.Ş.**



- \* MAGNET KONTROL PANOSU İMALATI
- \* SLAB STOK SAHASI SS4 VİNC OTOMASYONU
- \* SLAB STOK SAHASI SS5 VİNC OTOMASYONU
- \* YENİ KURULAN LEVHA HADDANESİ 6156 VİNC OTOMASYONU

**İSDEMİR DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI A.Ş.**



\* MULTIDRIVE GEZER VİNÇ OTOMASYONU

**VİNÇSAN VİNÇ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**



\* MULTIDRIVE GEZER VİNÇ OTOMASYONU

**SFC ORMAN ÜRÜNLERİ A.Ş.**



\* DIŞ BUNKER, BLENDER MCC PANOLARI ve OTOMASYONU  
\* FİLTRE OTOMASYONU

**PARK PYÜCE MAKİNA SERVİS TİCARET A.Ş.**



\* MERKEZLEME (KENAR KONTROL) SİSTEMİ VE DEVREYE ALMASI

**TEKFEN İNŞAAT A.Ş.**



\* BTC BORU HATTI POMPA İSTASYONLARINDAKİ ABB SÜRÜCÜLERİN DEVREYE ALINMASI

**ENKA & BECHTEL KONSORSİYOMU**



\* CHEVRIOL KAZAKİSTAN TENGİZ ŞANTİYESİ SMART KART SİSTEMİ

**İŞBİR TERMOSET SAN A.Ş.**



- \* TANK SICAKLIK KONTROL SİSTEMİ
- \* SÜNGER YATAK KENAR DİKME MAKİNASI OTOMASYONU

**KALDIRMA MAKİNALARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**



- \* MULTIDRIVE GEZER VİNÇ OTOMASYONU

**FORD OTOMOTİV SAN. A.Ş.**



- \* GÖLCÜK FABRİKASI BOYAHANE HAVALANDIRMA FAN MOTORLARININ ABB AC SÜRÜCÜLER KULLANARAK SIEMENS S7400 PLC İLE PROFIBUS HABERLEŞMESİ YAPARAK KONTROLU & ADAPTASYONU.

**SCHNEIDER ELEKTRİK A.Ş.**



- \* TUZLA JEEP FABRİKASI CNC İŞLEME MERKEZİ OTOMASYONU

**HAMLE İNŞAAT TAAHHÜT MÜHENDİSLİK A.Ş.**



- \* KEMERBURGAZ KİMYASAL ARITMA SİSTEMİ ELEKTRİK PANOLARININ İMALATI VE AC SÜRÜCÜ, SOFT STARTERLERİN DEVREYE ALINMASI.
- \* ŞİLE KİMYASAL ARITMA SİSTEMİ ELEKTRİK PANOLARININ İMALATI VE AC SÜRÜCÜ, SOFT STARTERLERİN DEVREYE ALINMASI.

**ÇAYELİ BAKIR İŞLETMELERİ A.Ş.**



- \* PAST FILL POMPA MOTORUNUN ABB AC SÜRÜCÜ KULLANARAK SIEMENS S7400 PLC İLE PROFIBUS HABERLEŞMESİ YAPILARAK KONTROLU & ADAPTASYONU.



**OLMUKSA İNTERNATİONAL PAPER SABANCI AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş.**



\* KAĞIT SARMA SİSTEMİ OTOMASYONU  
\* KAYNAK MAKİNASI OTOMASYONU  
\* TORK MAKİNASI OTOMASYONU

↑ u s t



**ALGİDA A.Ş.**



\* MEKANİK DAHİL SERVOMOTORLU OLARAK MAGNUM DONDURMA PAKETLEME SİSTEMİNİN REVİZYONU VE PLC OTOMASYONU.



**KAYALAR PLASTİK A.Ş.**



\* PLASTİK ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU



**SELGEÇEN RADYATÖR FABRİKASI A.Ş.**



\* RADYATOR TEST SİSTEMİ OTOMASYONU (RELIANCE SACADA & SIEMENS S7300 PLC)



**YILDIZ CAM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**



\* HEAT SOAK FIRINI TEST SİSTEMİNİN OTOMASYONU



**DİSKİ DİYARBAKIR SU VE KANALİZASYON İDARESİ**



\* ABB AC800M PLC TEORİK VE UYGULAMALI EĞİTİMİ



**SAĞBİLİ MAKİNE SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.**



\* PAKETLEME MAKİNELERİ OTOMASYON SİSTEMLERİ



**SEMPATİ OTOMASYON-ENERJİ ÇÖZÜMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.**



- \* DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ENERJİ SCADASI OTOMASYONU
- \* POLAT RÖNESANS OTELİ ENERJİ SACADASI OTOMASYONU



**MODERN ENERJİ A.Ş.**

Modern  
Enerji

- \* SOĞUTMA KULESİ FAN KONTROLU OTOMASYONU



**MD MAKİNE DİZAYN LTD.ŞTİ.**



- \* YATAY SÜNGER KESME MAKİNESİ OTOMASYONU
- \* DİKEY SÜNGER KESME MAKİNESİ OTOMASYONU
- \* KABLO SARMA MAKİNESİ OTOMASYONU
- \* MİKSER MAKİNESİ OTOMASYONU
- \* HASIR MAKİNESİ OTOMASYONU



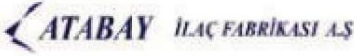
**BİGTEM MAKİNA LTD. ŞTİ.**



- \* PASTA TÜNEL MAKİNASI (Isı ve hız kontrollü sebze ve meyve kurutma makinası.)
- \* HIDROSTATİK BLANŞÖR (HAŞLAMA) MAKİNASI (Isı ve hız kontrollü buhar ile sebze ve meyve haşlama makinası.)
- \* YIKAMA MAKİNASI (4 ile 6 kovalı sebze yıkama makinası)



**ATABAY İLAÇ FABRİKASI A.Ş.**



- \* S5 PLC KULLANILARAK MEVCUT MAKİNE PROGRAMININ YENİDEN YAZILMASI VE DEVREYE ALMA



**FAKO İLAÇLARI A.Ş.**



- \* S5 PLC'Lİ MAKİNE PROGRAMININ REVİZE EDİLEMESİ VE DEVREYE ALINMASI



**MEK MAKİNA LTD.ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

- \* HEAT SOAK FIRINI TEST SİSTEMİNİN OTOMASYONU

**KUZU TOPLU KONUT İNŞAAT LTD. ŞTİ.**



\* PAŞAKÖY ARITMA TESİSİ ABB 250KW AC MOTOR SÜRÜCÜLER VE DEVREYE ALINMASI

**HIDROMETAL LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* SOĞUK KAMARA METAL ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU  
\* SICAK KAMARA METAL ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU  
\* ILIK KAMARA METAL ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU  
\* İKİ SERVO MOTORLU ILIK KAMARA METAL ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU

**İMS MAKİNA SAN. A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* KONVEYÖR DÖNÜŞ KONTROLÜ  
\* BLOK KESİCİ OTOMASYONU

**BARIŞSAN SAN. A.Ş.**



\* COLGATE PALMOLİVE İÇİN SABUN PAKETLEME MAKİNESİNİN KOMPLE OTOMASYONU  
\* SABUN PAKETLEME SİSTEMİNİN SERVOMOTOR KONTROLLÜ OTOMASYONU

**PİREKS BAKIR ALAŞIMLARI SAN. VE TİC. A.Ş.**



\* ÇUBUK HATTINDAKİ ÇUBUK KESME SİSTEMİNİN OTOMASYONU

**MONREO AMORTİSÖR A.Ş.**

**MONREO**

\*SERVOMOTOR SİSTEM OTOMASYONU

**SEÇKİNLER MAKİNA METAL SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**

**SEÇKİNLER  
MAKİNA**

\*TEL ÇEKME HATTININ AC MOTOR SÜRÜCÜLER KULLANILARAK PLC VE OPERATÖR PANELİ İLE ANAHTAR TESLİMİ OTOMASYONU

**SİSTEM REKLAMCILIK AYDINLATMA SAN. A.Ş.**



\* PROFİL KESME HATTI OTOMASYONU

**GÜNEŞ KAĞITÇILIK OLUKLU MUKAVVA VE AMBALAJ SAN. TİC. A.Ş.**



\* MUKAVVA HATTI KESME SİSTEMİNİN OTOMASYONU (PLC, OPERATÖR PANELİ, DC MOTOR & DC MOTOR SÜRÜCÜLER)

**UÇAR METAL A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* SERVOMOTOR & PLC İLE SAC SÜRME OTOMASYONU

**DEKA A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* LABORATUVAR TEST SİSTEMİ OTOMASYONU

**FORM 2000 KALIP SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**



\* OTOMATİK PRES SİSTEMİNİN OPERATÖR PANELİNİN DEĞİŞTİRİLEREK PROGRAMININ YAPILMASI VE PLC MODİFİKASYONUNUN YAPILMASI.

**BOZATLI METAL SAN. TİC. A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* YARI OTOMATİK ÇELİK HASIR MAKİNA OTOMASYONU  
\* TAM OTOMATİK ÇELİK HASIR MAKİNA OTOMASYONU

**ONAT LTD. ŞTİ.**



\* 5 KAFALI PUNTOMAK OTOMASYONU





**KERİM ÇELİK LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* 3. ÇEKİM GRUBU KONTROLÜ OTOMASYONU



**ELSİM A.Ş.**



\* YÜCEL BORU ÇEKME HATTI OTOMASYONU



**P & P MAKİNE LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* ARÇELİK A.Ş. ÇAMAŞIR MAKİNESİ REZİSTANS TEST CİHAZI  
\* ARÇELİK A.Ş. ÇAMAŞIR MAKİNESİ ÖN KAPAK ÖMÜR TEST CİHAZI OTOMASYONU

↑ u s t



**TEKNOPAK LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* TERMOFORM AMBALAJ MAKİNASI OTOMASYONU



**KONDÜKSAN LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* ÇEKME MAKİNASI OTOMASYONU



**CAM-İŞ MAKİNA KALIP SAN. A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* RUŞO SATIŞ FREZE TEZGAH OTOMASYONU



**AMK MAKİNA LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* KAĞIT KESME MAKİNASI OTOMASYONU



**MARMARA MAKINA LTD. ŞTİ.**



\* TOZ ŞEKER DOLUM MAKINASI OTOMASYONU



**İMAK PROFİL KESME MAKİNALARI SAN. LTD. ŞTİ.**



\* TESTERE MAKİNASI OTOMASYONU



**ERK BOYA LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* DİJİTAL KONTOLLER  
\* ISITMA SİSTEMİ OTOMASYONU



**PİRMAK LTD. ŞTİ.**



\* FIRÇA MAKINASI OTOMASYONU  
\* 18 İSTASYONLU TRANSFER TEZGAHI OTOMASYONU



**ÖZLİDER PLASTİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* VAKUM MAKİNASI OTOMASYONU



**KAYA KALIP LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* CNC FREZE REVİZYONU



**ÖZGÜVEN MAKİNA LTD. ŞTİ**

**Referanslar  
Projeler**

\* CNC TORNA REVİZYONU

↑ u s t



**TERAS GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* TERMOFORM AMBALAJ MAKİNASI OTOMASYONU



**ŞAFAK MAKİNA YEDEK PARÇA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**



\* SIZDIRMAZLIK TEST SİSTEMİNİN OTOMASYONU VE DEVREYE ALINMASI



**RUTAŞ PRES DÖKÜM KALIP MAK. SAN. TİC.**



\* METAL ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU



**YONCA MAKİNE LTD. ŞTİ.**

**Referanslar  
Projeler**

\* PLASTİK ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU



**ŞAHSAN ASKI A.Ş.**

**Referanslar  
Projeler**

\* PLASTİK ENJEKSİYON MAKİNASI OTOMASYONU



**Halıcı Elektronik Ltd. Şti.**  
**Esenkent Mah. Mimar Sinan Cad.**  
**Halıcı Plaza No 3**  
**34775 Y. Dudullu İstanbul**

**Tel: 0216 415 33 33 (PBX)**

**Fax: 0216 415 22 22**

**Mail: [het@halici.com](mailto:het@halici.com)**

**WEB: [www.halici.com](http://www.halici.com)**