

üçgen 
otomasyon

SU ÇÖZÜMLERİ

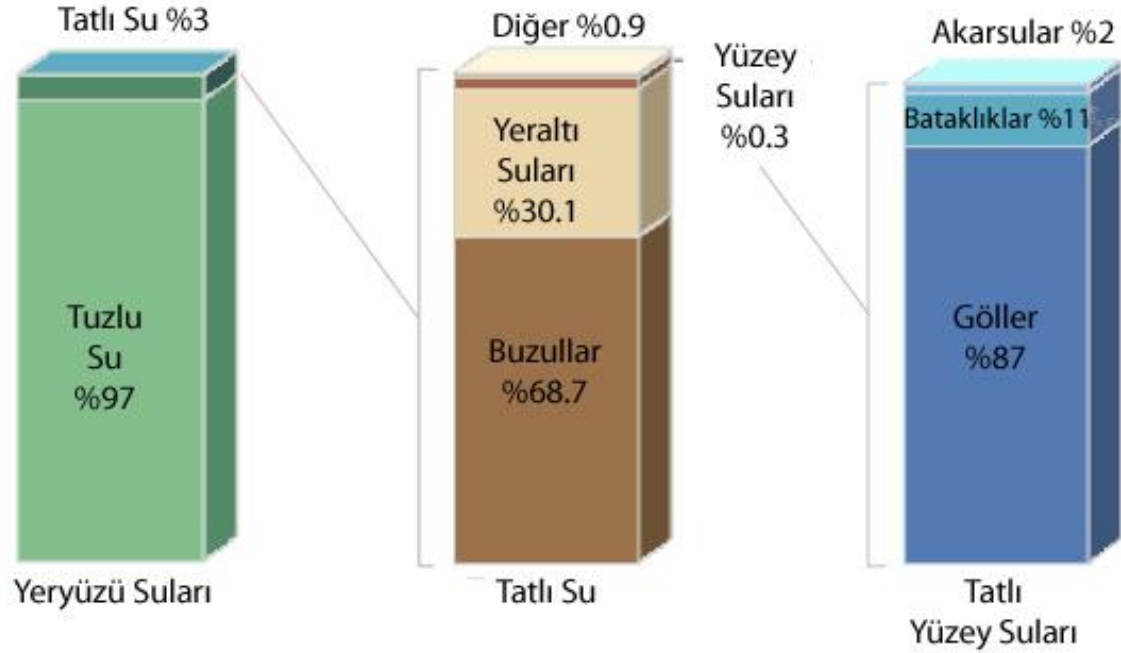


Merhaba,

Üçgen Otomasyon, Enerji, Su ve Sağlık sektörlerine yönelik Otomasyon ve SCADA Sistemleri konusunda faaliyet gösteren bir mühendislik hizmet firmasıdır.

- ✓ *Pompa İstasyonu Otomasyonu*
- ✓ *Su Tankı-Deposu Otomasyonu*
- ✓ *Regülatör-HES Kapak Otomasyonu*
- ✓ *Su Sayaç Otomasyonu*
- ✓ *Kazan Dairesi Otomasyonu*
- ✓ *Proses Suyu Otomasyonu*

Yeryüzündeki Su Dağılımları



* Kaynak: Wikipedia

Su Stresi

Tarım, endüstri ve evsel kullanımlar için yeterli suyun bulunamaması su stresinin başlıca kaynağıdır.

- ✓ *Nüfus artışı*
- ✓ *Hızlı kentleşme*
- ✓ *Endüstride büyüme*
- ✓ *İklim değişimi*
- ✓ *Su havzalarının boşalması*
- ✓ *Kirlilik*



Türkiye'de son 20 yılda kişi başına düşen su miktarı 4 bin metreküpten bin 430 metreküpe düştü. Önümüzdeki 10 yılda bu rakamın bin metreküpe düşeceği öngörülüyor. Türkiye su fakiri bir ülke olma yolunda hızla ilerliyor.

Fotoğraf: Kızılırmak

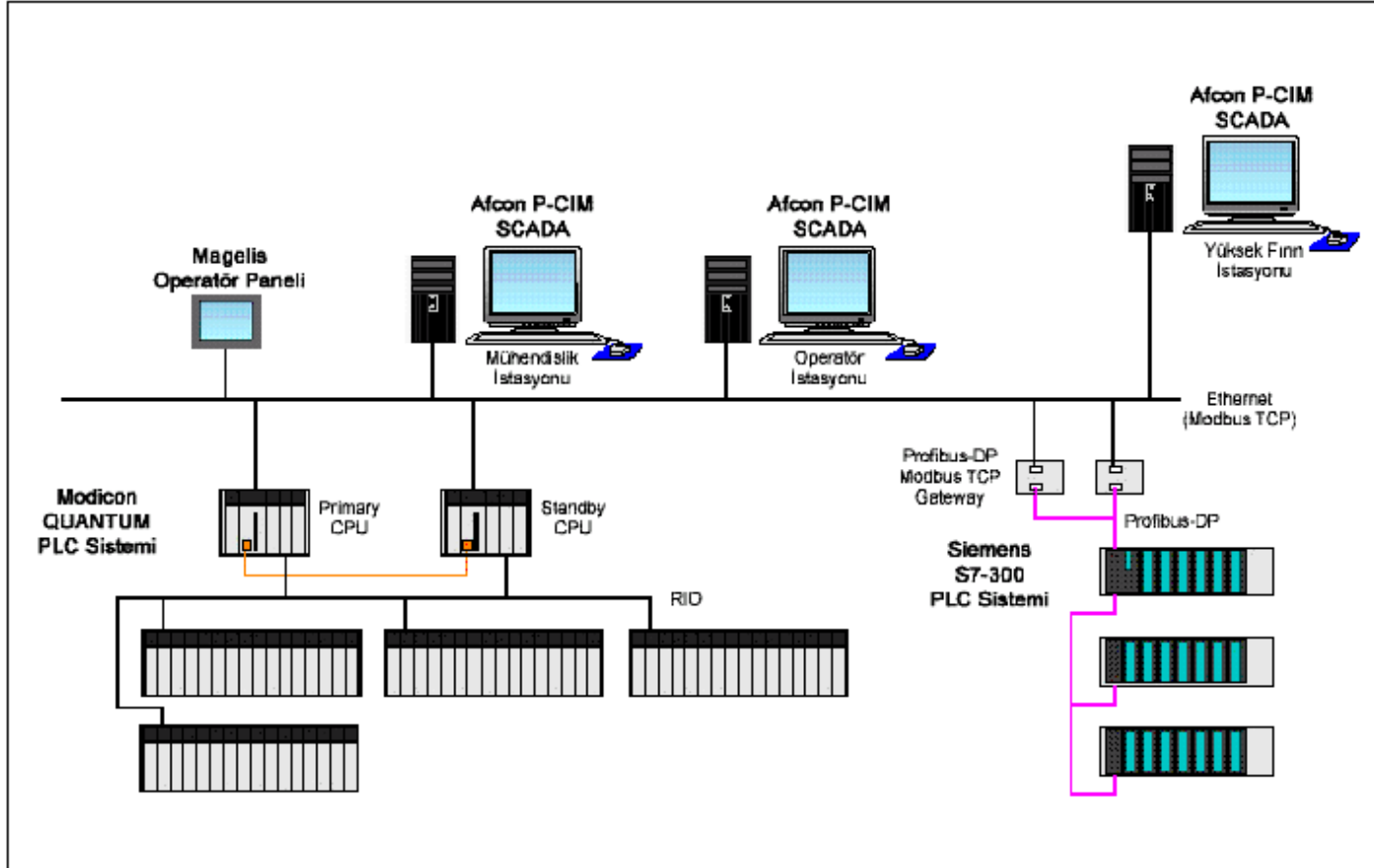
Üçgen Otomasyon'un önemli su uygulama referansları:

- İsdemir 3. Yüksek Fırın Soğutma Suyu Primer Tesisi Otomasyonu
- İsdemir Servis Suyu Temini Pompa İstasyonu Otomasyonu
- Enka Teknik Libya Zawia 4 adet Pompa İstasyonu Otomasyonu
- EnerjiSA Gazipaşa HES 20 adet Kapak Otomasyonu
- EnerjiSA Birkapılı HES 13 adet Kapak Otomasyonu
- Bilim İlaç Maslak Tesisi Proses Suyu Otomasyonu
- Alarko Carrier Gebze Tesisi Su Savaş Otomasyonu
- Novartis İlaç Kurtköy Tesisi Su Savaş Otomasyonu
- Kazan Dairesi Otomasyonları
 - *Abdi İbrahim İlaç Bahçeşehir Tesisi*
 - *Aksa Kahire Tesisi*
 - *Imperial Tobacco Manisa Fabrikası*
 - *Petrol Ofisi Derince Dolum Tesisi*
 - *Opet Mersin Dolum Tesisi*
 - *Opet M.Ereğli Dolum Tesisi*
 - *Ataş Mersin Dolum Tesisi*
 - *Can Tekstil Çorlu Tesisi*
 - *Kombassan Muratlı Tesisi*

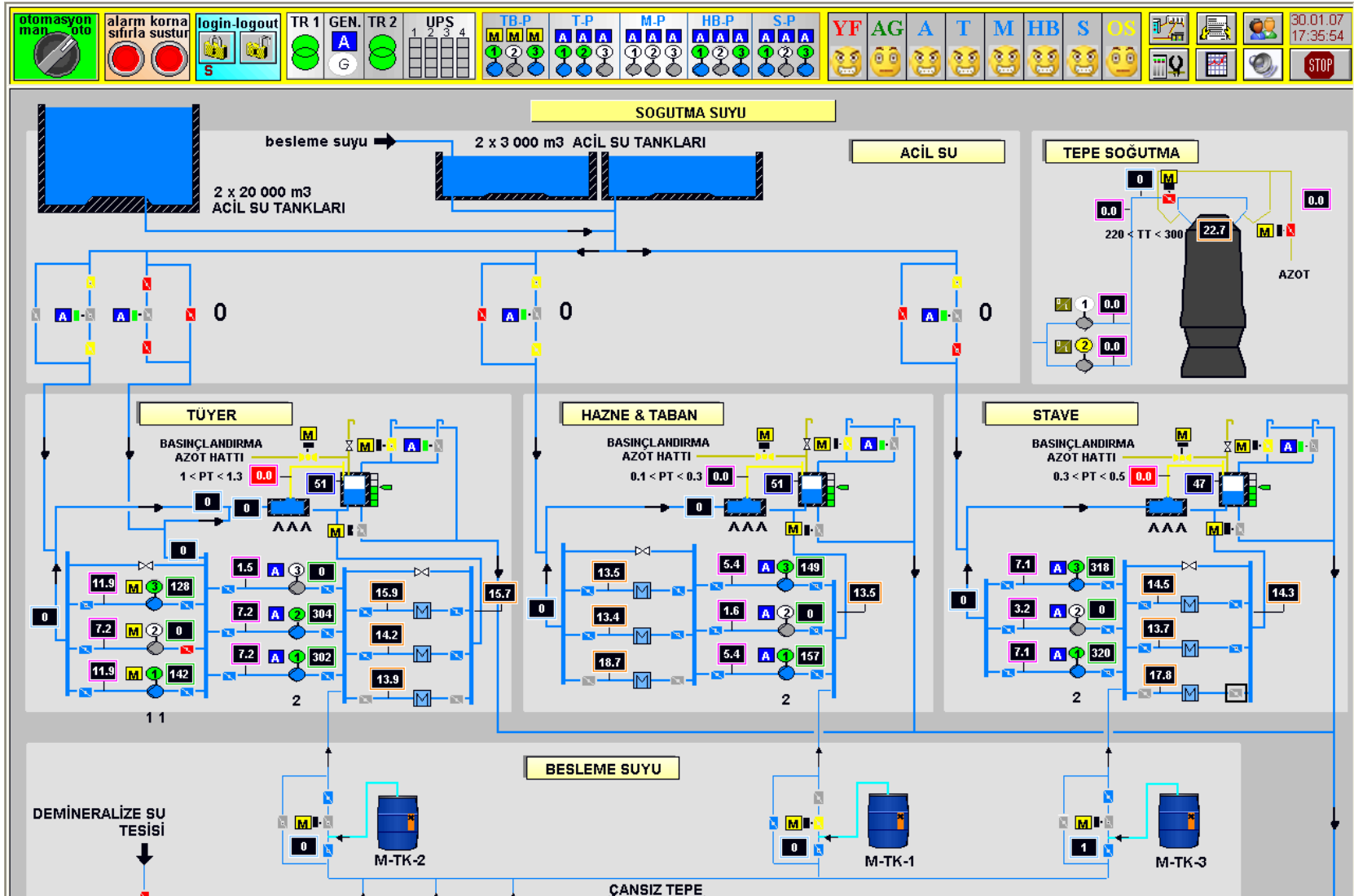
İsdemir 3. Yüksek Fırın Soğutma Suyu Primer Tesisi



İsdemir 3. Yüksek Fırın Soğutma Suyu Primer Tesisi



İsdemir 3. Yüksek Fırın Soğutma Suyu Primer Tesisi



İsdemir 3. Yüksek Fırın Soğutma Suyu Primer Tesisi

