



Basın Bülteni

Elster, Kayseri İlinin Sayaç Otomasyonu (AMR) Sistemini 1.500 Sayaca Genişletti

İstanbul, 27 Mayıs 2009. Elster Sayaç Çözümleri Ltd. Şti., Kayseri ilinin Sayaç Otomasyon Sistemini 1.500 sayaca başarıyla genişletti.

2006 yılında 500 sayacın uzaktan okunması için Elster tarafından kurulan sistem, 2008 yılının son çeyreğinde tamamlanan genişletme projesi ile 1.500 sayaca genişletildi. Kayseri ve Civarı Elektrik T.A.Ş. (KCETAŞ) dağıttığı elektriğin yaklaşık %73'ünü sayaç otomasyonu sistemi ile okumaktadır.

KCETAŞ Elektrik Piyasası Koordinatörü Ali Cesur'a göre "Sayaç otomasyonu sistemi kayıp-kaçakların azaltılmasında, müşteri hizmetlerinin iyileştirilmesinde ve şirketin kaynaklarının daha verimli kullanılmasında çok etkili oldu. Müşterilerimizin enerji tüketimleri tamamen kontrolümüz altına girdi".

Sayaç otomasyonu sisteminde farklı marka sayaçlarla birlikte, 1.300'den fazla Elsterin Alpha A1350 model sayaçları kullanılmaktadır. A1350'lerin yüksek kalitesi, yüksek ölçüm hassasiyeti, uzaktan programlanabilmesi, kapsamlı olay ve güvenlik kayıtları, enerji kalitesi ölçümleri ve kayıtları, KCETAŞ'ın modern bir dağıtım şirketinin gereklerini yerine getirmesine ve kayıp-kaçakları azaltılmasına yardım etmektedir. A1350'nin dış etkilere ve elektrik şebekesindeki dalgalanmalara dayanıklı tasarımı sayesinde, en zorlu şartlarda başarıyla kullanılmaktadır.

Sistemde kullanılan DM600 ve GSM-3+ model GPRS modemler sayaç otomasyonu için özel tasarlanmıştır ve dünyada birçok dağıtım şirketi tarafından kullanılmaktadır. Modemlerin şeffaf yapıda olmaları sayesinde farklı marka sayaçlarla sorunsuz çalışmaktadır. Elsterin GPRS haberleşme çözümünde farklı GSM operatörlerinin SIM kartları karma olarak kullanılabilir. KCETAŞ'ın sisteminde Vodafone ve Turkcell SIM kartları karma olarak kullanılmıştır.

Genişletme projesinde sayaç ve modem montajları da Elster tarafından gerçekleştirildi ve zamanında tamamlandı. Sayaç değişimleri sırasında hatalı ölçüm yapan sayaçlar tespit edildi. Sadece bu bile KCETAŞ'a kurulan sistemin kendini daha kuruluş aşamasında amorti etmesine yetti.

KCETAŞ sayaç otomasyonu sisteminin merkezinde Siglon yazılımı kullanılıyor. Almanya'da geliştirilen ve dünyada birçok dağıtım şirketinde kullanılan Siglon, gelişmiş, güvenilir ve güçlü bir sayaç otomasyonu yazılımıdır. Sistemin uygulama mühendisliği ve web entegrasyonu mühendisliği çalışmalarını Elster Sayaç Çözümleri gerçekleştirdi. Siglon, sayaçlardan endeks, yük profili, olay-arıza kayıtları ve güç kalitesi ölçüm ve kayıtlarını okuyor; verileri kaydediyor; verileri web uygulaması, abone yönetim sistemi gibi başka sistemlere aktarıyor; ve oluşturduğu kullanıcıya özel raporu kullanıma sunuyor. Sistemin başarısını sağlayan unsurların başında gelişmiş sayaç teknolojisi, dağıtım şirketlerinin iş yapıları ve ihtiyaçları konusunda dünya çapındaki tecrübe ve bilgi birikimi bulunmaktadır. Siglon, her yönüyle hazır bir paket çözümdür. Esnek ve gelişmiş özellikleri, Siglon'un dağıtım şirketlerinin yeni ihtiyaçlarına kolayca cevap vermesini sağlamaktadır.

###



Daha fazla bilgi için:

Ufuk Özgirgin, Genel Müdür
Elster, Kozyatağı Bayar C. Gülbahar S. P/S Plz. 17/4 Kadıköy 34742 İstanbul,
+90 216 658 8900, ufuk.ozgirgin@tr.elster.com

Elster Group hakkında

Elektrik, gaz ve su endüstrilerine gelişmiş sayaç altyapısı, entegre sayaç ve kullanım çözümleri konusunda dünya lideri olan Elsterin sistem ve çözümleri, değerli kaynaklar ve enerjinin ölçülmesine adanmış 170 yılı aşan tecrübe ve bilgi birikimini yansıtır. Elsterin çözümleri ve gelişmiş sayaç teknolojisi, dağıtım şirketlerinin - müşteri hizmetlerini iyileştiren, işletme verimliliğini geliştiren ve müşterilerine daha fazla fayda sağlayan - gelişmiş ve akıllı sayaç altyapısına daha kolay, verimli ve güvenli erişimine yardımcı olur. Elsterin gelişmiş sayaç altyapısı (AMI) çözümleri, dağıtım şirketlerinin yaşam için gerekli elektrik, gaz, su kaynaklarını daha düşük maliyetle dağıtmasına, yönetmesine ve korumasına olanak sağlar. Elsterin Kuzey ve Güney Amerika, Avrupa ve Asya'daki 38 ülkede şirketleri ve 7.500 personeli bulunuyor. Daha fazla bilgi için: www.elster.com

Elster Sayaç Çözümleri hakkında

Elster Sayaç Çözümleri, sayaç endüstrisinde dünya lideri Elsterin Türkiye'deki şirketidir. Elster Sayaç Çözümleri, yüksek kaliteli, yüksek doğrulukta ölçüm yapan ve gelişmiş elektrik sayaçları, elektrik-gaz ve su dağıtım şirketleri için gelişmiş sayaç altyapısı (AMI) ve sayaç otomasyonu (AMR) çözümleri sağlamaktadır. Elsterin dünya çapındaki organizasyonunun tecrübe, bilgi birikimi ve desteğini piyasa uygulamalarını konusunda tecrübeli ve uzman personelimiz ile birleştirerek müşterilerimizin ihtiyaçlarına en güçlü çözümleri sağlıyoruz. Daha fazla bilgi için: www.elster.com.tr

Kayseri ve Civarı Elektrik T.A.Ş. hakkında

Kayseri ve Civarı Elektrik T.A.Ş. Kayseri ilinin elektrik dağıtım şirketidir. KCETAŞ 1926 yılında kurulmuştur ve Türkiye'nin ilk özel elektrik dağıtım şirketidir. KCETAŞ yaklaşık 700 personele 530.000 müşterisine yılda 2.000.000 MWh elektrik enerjisi dağıtmaktadır. Daha fazla bilgi için: www.kcetas.com.tr