

Medya İlişkileri:

Mitsubishi Electric Türkiye PR Ajansı

İnomist İletişim Danışmanlığı

Sibel Selvi Arslantürk sibel@inomist.com

+90 216 639 60 16 / +90 533 441 80 33

03 Kasım 2017

Mitsubishi Electric, IV. Uluslararası Su Kongresi'nde su ve atık su otomasyonu çözümlerini anlattı

Akıllı Şehirlerde Su Yönetimi İçin Yeni Nesil Otomasyon Teknolojisi

Otomasyon sektörünün öncü markası Mitsubishi Electric, İzmir Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi (İZSU) tarafından düzenlenen "IV. Uluslararası Su Kongresi: Akıllı Şehirlerde Su Yönetimi" etkinliğinde, su ve atık su otomasyonu konusunda sunduğu çözümlerini anlattı. "Şehir İçme Suyu Enerji Optimizasyonu Çözümü" konulu sunumuyla etkinlikte yer alan Mitsubishi Electric Türkiye Fabrika Otomasyon Sistemleri Büyük Projeler İş Geliştirme ve Fabrika Otomasyon Direktörü Hüsnü Dökmeci, farklı üreticilerin geliştirdiği pompa ekipmanlarına entegre olarak tüm sistemi kontrol edebilen Aquatoria yazılımı hakkında bilgi verdi.



İzmir Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi'nin (İZSU) 2-4 Kasım tarihleri arasında Fuar İzmir'de gerçekleştirdiği "IV. Uluslararası Su Kongresi: Akıllı Şehirlerde Su Yönetimi" etkinliğinde, şehir suyu altyapısının akıllı yönetimi konusu masaya yatırıldı.

Yurtiçi ve yurtdışından uzmanlar tarafından güncel araştırmaların aktarıldığı etkinlikte, "Şehir İçme Suyu Enerji Optimizasyonu Çözümü" konusunda sunum gerçekleştiren **Mitsubishi Electric Türkiye Fabrika Otomasyon Sistemleri Büyük Projeler İş Geliştirme ve Fabrika Otomasyon Direktörü Hüsnü Dökmeci**, Mitsubishi Electric'in su ve atık su otomasyonu ile ilgili sunduğu teknolojileri anlattı.

Hızlı nüfus artışı ve küresel ısınmanın özellikle Türkiye gibi su sıkıntısı yaşayan ülkeleri ciddi bir sorunla karşı karşıya bıraktığını belirten Hüsnü Dökmeci, su teminindeki zorluklara dikkat çekerek, “Akıllı şehirlerin önceliği kaynakların verimli kullanılması ve bu kaynaklar içinde de suyun en büyük önceliğe sahip olmasıdır” dedi.

Su ve atık su otomasyonunda güvenilir çözüm ortağı



Mitsubishi Electric olarak Türkiye'nin altyapı yatırımlarında su ve atık su otomasyonu projeleri için iddialı bir çözüm ortağı olduklarını ifade eden Dökmeci, “Akıllı şehirlerde suyun yönetimi konusunda sunduğumuz çözümler öncelikle su kaynaklarında kullanılan pompaların verimliliklerinin kontrolü esasına dayanıyor. İçme suyu ve atık su arıtma tesisleri, pompa istasyonu otomasyonu ve pompaların doğru kullanımı ile su ve elektrik tasarrufu sağlayan yazılımlar ve SCADA

konusunda, birçok ülkede su konusundaki yetkililer ve sistem entegratörleriyle uzun yıllardan bu yana çalışıyoruz. Bu deneyimlerimize ek olarak, geniş bir atık su arıtma uygulama referansı ile güvenilir bir ortak ve sistem sağlayıcısından beklenen uzmanlığa da sahibiz” diye konuştu.

Aquatoria yazılımı tüm sistemi kontrol edebiliyor

Mitsubishi Electric tarafından su otomasyonu uygulamaları için özel olarak geliştirilen Aquatoria yazılımı hakkında bilgi veren Dökmeci, farklı üreticilerin geliştirdiği pompa ekipmanlarına entegre olabilen bu yazılımla tüm sistemi kontrol etmenin mümkün olduğunu belirtti. Böylelikle pompa verimliliğinin önemli ölçüde artırılabilmesine dikkat çeken Dökmeci, sinir ağları ve fuzzy lojik ile çalışan adaptive sistemin duruma göre hareket ederek maksimum seviyede tasarrufa imkan tanıdığını söyledi. Dökmeci, operatörlerin kolay anlaşılır tek bir arayüzle sisteme müdahale edebilmesi sayesinde hız ve tasarruf sağlandığını da sözlerine ekledi.

Mitsubishi Electric Corporation Hakkında

Mitsubishi Electric Corporation, güvenilir ve yüksek kaliteli ürünler üretmekte 95 yılı aşkın tecrübeye sahip ve bilgi işlem ve iletişim sistemleri, uzay geliştirme ve uydu iletişimleri, tüketici elektroniği cihazları, sanayi teknolojileri, enerji, nakliye ve inşaat makinelerinde kullanılan elektrikli ve elektronik donanımların üretimi, pazarlaması ve satışında dünyadaki ileri gelen markalardan biri olarak kabul ediliyor. Mitsubishi Electric, kurumsal ilkesi “Changes for the Better” (Daha İyisi İçin Değişim) ve çevre ilkesi “Eco Changes” (Eko Değişim) doğrultusunda küresel ve önde gelen çevre dostu bir şirket olmayı ve toplumu teknolojileriyle zenginleştirmeyi hedefliyor. Şirket 31 Mart 2017’de sona eren mali yılda 4,238.6 milyar Yen (37.8 milyar USD) konsolide grup satışı elde etti. Ayrıntılı bilgi için; www.MitsubishiElectric.com*

** Tokyo Döviz Borsası'nın 31 Mart 2017’de ilan ettiği 1 USD = 112 yen kambiyo kurundan hesaplanmıştır.*

Mitsubishi Electric'in Türkiye'deki Faaliyetleri Hakkında

Mitsubishi Electric'in Türkiye'deki ana faaliyet alanları; klima sistemleri, fabrika otomasyon sistemleri, ileri robot teknolojileri, CNC mekatronik sistemler, asansör ve yürüyen merdiven sistemleri ile görsel veri sistemlerinin satış ve satış sonrası hizmetlerinden oluşuyor. Bu faaliyetlerinin yanı sıra uydular, güç kaynakları ve ulaştırma bağlantılı altyapı işlerine de destek veriyor. Türkiye'nin ve komşu ülkelerin iletişim ve yayıncılık altyapısına katkıda bulunan Türksat 4A ve 4B uydularının üreticisi olan Mitsubishi Electric, uyduların yanı sıra Marmaray projesinde kullanılan otomasyon teknolojisi ile de dikkat çekiyor. Nisan 2016'da Türkiye'de ev tipi klima geliştirme ve üretim şirketi kuran Mitsubishi Electric, Ocak 2018'de Manisa fabrikasında üretim yapmaya hazırlanıyor. Ayrıntılı bilgi için; tr.mitsubishielectric.com

Mitsubishi Electric Türkiye Fabrika Otomasyon Sistemleri Hakkında

Mitsubishi Electric Türkiye Fabrika Otomasyon Sistemleri; otomotiv, gıda, paketleme, metal ve PVC işleme makineleri gibi çeşitli alanlarda Türkiye'nin önde gelen sanayi kuruluşlarına hızlı entegrasyon, üretkenlik, esneklik ve verimlilik konusunda katma değer sağlıyor. "Sanayi 4.0" olarak da adlandırılan yeni endüstri evresine e-F@ctory, yani dijital fabrika konseptiyle yanıt veriyor. Ayrıntılı bilgi için; tr3a.mitsubishielectric.com