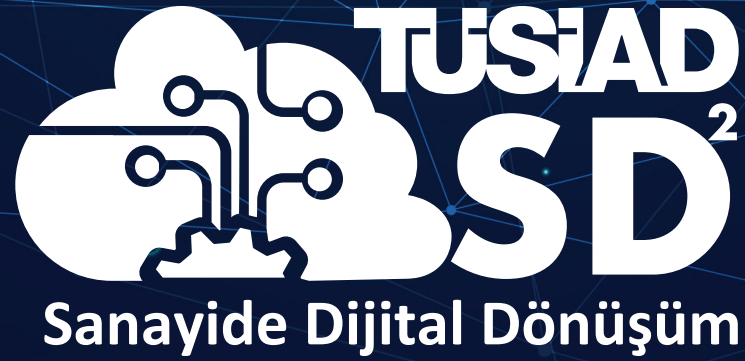




İlham Veren Çözüm Dosyası

2018

www.tusiadsd2.org

AKG GAZBETON - ANKAREF BAŞARI DOSYASI



AKG Gazbeton; ısı yalıtımlı, hafif, yanmaz ve deprem güvenliğini sağlayan, blok ve donatılı ürünler ile Minepor Yalıtım Plağı üretmektedir. İzmir, Kırıkkale ve Çorlu'daki üretim tesisleriyle sektöre üstün özelliklerde gazbeton ürünler sunmaktadır. İzmir tesislerinde 524.880 m³/yıl, Kırıkkale tesislerinde 567.000 m³/yıl ve Tekirdağ - Çorlu tesislerinde 622.080 m³/yıl üretim yapan AKG Gazbeton, toplam 1.713.960 m³/yıl üretim kapasitesine ulaşmıştır.



Nesnelerin interneti (IoT) alanında çözümler üretmek üzere 2007 yılında kurulan Ankaref, kısa sürede hayata geçirdiği başarılı projelerle 'IoT Servis Sağlayıcısı' olma yolunda önemli adımlar atmıştır ve sektörün en önemli temsilcilerinden biri olmuştur. Ankara'da bulunan şirket merkezinin yanı sıra; İstanbul ofisiyle de hizmet veren Ankaref, Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nin Teknokent Bölgesi'nde güçlü ekibiyle inovasyona dayalı teknolojik gelişmelere öncülük etmektedir. Başta üretim ve hizmet sektörü olmak üzere çeşitli alanlarda insan hatalarını en aza indirecek, süreçlerin doğru yönetilmesini sağlayacak, işletme maliyetlerini düşürecek çözümler üretmektedir. AR-GE temelli teknolojik ürünler geliştirerek, sorunları geniş yelpazede çözebilen yaklaşımlarla rakiplerinin her zaman bir adım önünde olmayı başarmaktadır. Ankaref'in kütüphanecilik ve müze alanında başlayan kimliklendirme, auto ID projeleri; ağırlıklı olarak kamu sektöründe yer almaktadır ve perakende, tekstil, sağlık, endüstri dikeylerinde başarılı projelere imza atmaktadır.



Büyük ve Havaleli Ürünlerin Lojistik Operasyonlarının Optimizasyonu

Teknoloji Kullanıcısı Şirketin Tanımladığı Özel Sorun /İhtiyaç /Fırsat Alanı

- Geniş stok alanlarında büyük ve havaleli ürünlerin lojistik operasyonlarının;
 - kolay bir şekilde yapılması,
 - hızlandırılması ve
 - stok yönetiminin anlamlandırılmış veriler ile akıllı sistemlere uyarlanması oldukça güçtür.

Teknoloji Kullanıcısı Şirketin Teknoloji Tedarikçisinden Beklentisi

- İşletmedeki lojistik operasyonlarda kullanılmak üzere;
 - dijital destek ve imkânlar ile stok alanının başarılı yönetimine imkân veren,
 - dijital kontrolü ve sevk hızının iyileştirilmesini sağlayan,
 - kaynak verimliliği ve sürdürülebilirlik hedefi ile sevkiyat organizasyon kabiliyetini ve hızını artıran,
 - müşteri beklenti ve ihtiyaçlarını karşılama hedefi ile özelleştirme yapan,
 - operasyon iyileştirme ile sevkiyat süreçlerinde stok izlemeyi sağlayan, sevkiyat hızını artıran, özel çözümler için anlamlı veriler ortaya çıkaran akıllı ürün ve/veya hizmetler

Teknoloji Kullanıcısı Şirketin Aradığı Teknoloji Tedarikçisi Özellikleri

- Genel şartları sağlayan,
- Özellikle imalat, sanayi, otomasyon ve lojistik alanlarında;
 - Yeni veya iyileştirilebilir bir ürün veya hizmeti olan veya
 - Teknolojik bir süreç yeniliği sağlayan veya
 - Geliştirilmiş yeni ürün takip teknolojileri sunan TEDARİKÇİLER

#StokYönetimi

#AkıllıSistemler

Çözüm Dosyası Tanımı

UHF RFID teknolojisi ile izlenebilirlik sunan bu çözüm; otomotiv, perakende, hızlı tüketim, sağlık, inşaat, kimya vb. pek çok sektörün hemen hemen tüm alanlarına hitap etmektedir. Teknoloji kullanıcısının stok bilgisi eksiklikleri, stok adres problemleri, kalite & hatalı ürünlerin takibi, araç yüklemedeki katma değersiz hareketler ve sevkiyat onayının çapraz sorgulama konuları çözülmüştür. UHF RFID donanımlar, sahaya ve forkliftlere yerleştirilip sistem mimarisi içinde mevcut ERP ve IoT katman yazılımı ile entegre edilmiştir. Ürünlere takılan RFID etiketler ile donanımlar haberleşirken, yazılım sayesinde sonuçların ve metriklerin monitör edilmesi sağlanmıştır.

