

PLASTİK SEKTÖRÜ



Kurumsal Kaynak Planlama



uyumsoft

Malzeme karakteristiğinden dolayı çok geniş uygulama alanı olan plastik ürünler, plastik enjeksiyon üreticilerinin günümüzde hızla değişen dünya standartlarına yetişebilmesi, uyum sağlayabilmesi ve üretim ile teslimat süreçlerinde esnek davranmak gibi becerilerini geliştirmesi ile sektör başarılı bir ivme gösteriyor.

Yapı-İnşaat, gıda ambalaj, makine, tekstil, medikal, otomotiv, mobilya gibi birçok sektöre ve farklı amaçlara yönelik olarak seri ve sipariş bazlı üretim yapan sektörde, maliyet kontrolü, hızlı sipariş alımı, kalite ve verimlilik ile birlikte kalite süreçlerini kontrol altında tutabilmek oldukça önem arz ediyor.

Satış ve Dağıtım alanındaki bazı özel gereksinimlerin yanı sıra, gelişmiş enjeksiyon ve ekstrüder makinalarının sunmuş olduğu üretim esnekliği ve imkanlardan dolayı, plastik üretim aşamalarında bazı özel gereksinimler bulunmaktadır. Plastik sektöründe üretim yapan işletmelerin, süreçlerini entegre bir şekilde yönetmesini ve kaynaklarını verimli kullanabilmesini sağlayan UyumERP maliyet yönetimi konusunda da üreticilerin en büyük yardımcısıdır.

Plastik sektörünün ihtiyaçlarını doğru şekilde yöneten, Endüstri 4.0 uygulamalarının desteklediği bir kurumsal kaynak planlama yazılımı (ERP) ile bu mümkün!

Dünyada plastik sektörünün kapasitesi 2022 yılında 500 milyon tona ulaşmıştır. Türkiye uluslararası pazarda en büyük 6. üretici, Avrupa'da ise 2. üretici konumundadır.





Verimli Üretim Süreçleri

Üretim süreçleri markanızın rekabet ve pazarlama gücünü oluşturan en temel unsurlardan biridir. Plastik sektöründeki üretim süreçlerini daha verimli bir hale getirmek için dijitalleşmek en önemli unsurlardan biri artık. Süreçleri optimize edecek analizleri çıkarmak, hız kazandıracak ve kaliteyi artıracak çözümler bulmak için ERP yazılımları çözüm üretiyor.

Uçtan Uca Süreç Yönetimi

Üretim süreçlerindeki tüm aşamaların birbiri ile entegre olarak, analiz edilebilir şekilde yönetilmesi verimliliğe katkı sağlayacak en önemli etkidir. Üretim aşamalarındaki tüm birimlerin merkezi bir yapıda toplanarak yönetilmesi ve analiz edilmesi süreçlerdeki aksamaların kolay tespitini, operasyon süreçlerinin analiz edilerek iyileştirilmesini sağlayacaktır.

Sürdürülebilirlik

Son dönemde dünyanın en önemli gündemlerinden biri olan sürdürülebilirlik kavramı ambalaj sektörünü de çok yakından ilgilendiriyor. Karbon salınımı, atık su ve ham madde gibi problemleri üretim süreçlerinde yönetmeye çalışan ambalaj sektörü sürdürülebilir üretim süreçlerini geliştirmeye çalışıyor. Üretim kapasitesini kaybetmeden bu tedbirleri alabilmek için teknolojik donanımın artırılması ve teknik analizlerin doğru yapılması gerekiyor.

Sektöre Özel Çözümler



Kalıp Takibi-Bakımı

Plastik üretiminde yüksek üretim hızında kalıbın verimliliği ve ömrü oldukça önemlidir. Sürekli işlemde olan kalıpların bakımının yapılması verimliliği artırırken kalıbın çalışma ömrünü uzatarak maliyetleri düşürmektedir. Kalıp bakımı düzeltici bakım ve planlanmış ya da önleyici bakım olarak uyumERP ile kontrol altına alabileceksiniz.



Fire Takibi

Üretimde ortaya çıkan çapak, yolluk ve firelerin kontrol edilmesi, sonrasında belirli oranlarda üretime kazandırılması gerekmektedir. Malzeme planlaması ve maliyetlendirilmesinde bu firelerin takibini UyumERP ile yönetebileceksiniz.



Yan Ürün Yönetimi

Üretim esnasında ortaya çıkan fire gibi görünen parçaları, diğer ürünlerin ürün ağaçlarında kullanılarak maliyet yönetiminin %100 doğrulukla yapılmasını sağlayacaksınız.



MES Entegrasyonu

Hazır web servisler ile MES entegrasyonunu yaparak plastik sektöründe çok kullanılan otomasyonlar ile hazır entegrasyon altyapısı sayesinde kısa proje sürelerinde tam entegre yapılara sahip olacaksınız.



Sahadan Veri Toplama

Enjeksiyon ve ekstrüzyon makinelerinden veri olarak akıllı üretimi destekleyen yetenekli bir ürüne sahip olacaksınız.



Sipariş Bazlı Maliyet Analizi

Plastik sektöründe çok kullanılan sipariş bazlı maliyet hesaplamalarınızı yaparak üretirken kazanacaksınız.

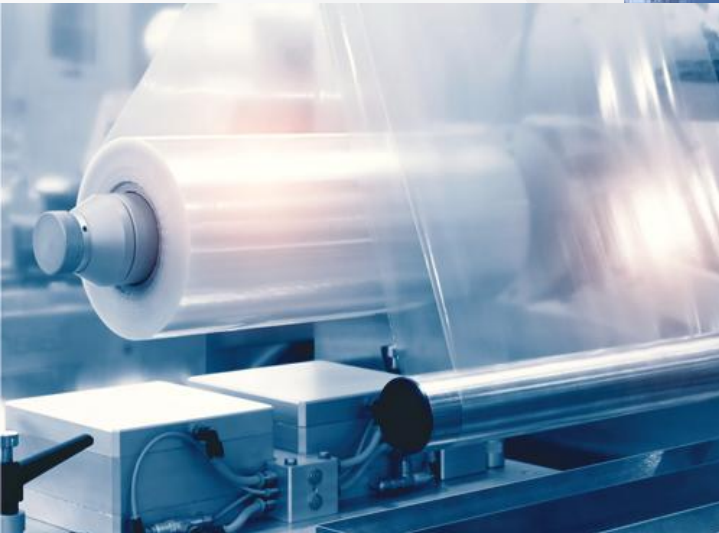


Fason Takibi

Etkin fason takibi sistemi sayesinde tedarikçi ilişkilerinizi ham madde giriş-çıkışları ve stok hareketleri ile mali takiplere kadar tüm aşamalarda bütünleşik olarak yöneteceksiniz.



- **Satış Siparişleri**
- **Satın Alma Siparişleri**
- **İş Emirleri**
- **Seri / Lot Takibi**
- **Üretim Detaylarını Tanımlama**
- **Yarı Mamül Süreçlerini Tanımlama**
- **Malzeme İhtiyaç Listesi (MRP)**
- **Siparişe Ait Kapasite Planlaması**
- **Tedarik Zinciri Süreçlerinin Takibi**
- **Gelişmiş Raporlama**
- **Bilgi uyarı sistemleri**
- **İş Zekası**



Neden Uyumsoft?



400+ Çalışan 	100.000+ Müşteri 	500+ ERP Projesi 	45+ Sektör
----------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------

Referanslar



0 212 467 33 33

www.uyumsoft.com