

Tekstil Sektörü Dijital Dönüşüm Hikayesi

Timay & Tempo Başardı.

1987 yılında kurulan Timay & Tempo, Türkiye'nin en büyük düğme üreticisi ve Avrupa'nın en büyük beş markasından biridir. Çok geniş bir ürün yelpazesıyla küresel ölçekte on farklı endüstriye hizmet veren şirket; devasa üretim altyapısını şeffaf, veri odaklı ve yüksek ölçeklenebilirliğe sahip bir dijital ekosisteme dönüştürmek için ProManage ile iş birliği yaptı.



Uygulanan Çözümler

ProManage MES/MOM
ProManage ProGuard Modülü
ProManage Andon Modülü



İhtiyaç Sebepleri

- ✓ Aylık milyonlarca birimlik üretimin sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesi.
- ✓ Küresel moda devleri için sıfır hatalı izlenebilirlik standartlarına ulaşılması.
- ✓ Duruş süreleri ve üretim sahasındaki kayıpların gerçek zamanlı görünürlüğünün sağlanması.
- ✓ Kişisel tahminlere dayalı yönetimden veri odaklı karar alma sürecine geçiş.
- ✓ Karmaşık ve yüksek hacimli üretimin merkezi olarak yönetilmesi.



Tercih Motivasyonu ve Önemli Detaylar

- ✓ Kişiden Bağımsız Sürdürülebilirlik
- ✓ Kanıtlanmış Sektörel Yetkinlik ve Referanslar
- ✓ Ölçeklenebilir IoT ve Veri Altyapısı
- ✓ Stratejik Büyüme Hedefleriyle Uyum
- ✓ Yüksek Hacimli Süreçlerle Tam Uyumluluk



Yaşanılan Tecrübeler

- ✓ Sistemi bir "denetleyici" değil, "süreç iyileştirici" olarak konumlandırarak çalışan direncini kırmak.
- ✓ Doğru veri girişini teşvik eden çalışan ödüllendirme sistemleri.
- ✓ Güçlü yönetim sahipliği ile adaptasyon engellerinin aşılması.
- ✓ Görünür performans verileriyle "karşılıklı kazanç" kültürü oluşturulması.
- ✓ Şeffaflığın temel bir kurumsal değer olarak yerleştirilmesi.



ProManage Neler Kazandırdı?

- ✓ Aylık üretim hacmi 110 milyondan 190 milyon birime yükseldi.
- ✓ Üretim sahasındaki genel kayıplar %99 gibi çarpıcı bir oranda azaldı.
- ✓ Fazla üretim ve stok israfının önlenmesiyle %15 maliyet tasarrufu sağlandı.
- ✓ Otomatik duruş takibi sayesinde kalıplarda kestirimci bakım dönemine geçildi.
- ✓ Büyük siparişler için teslimat simülasyonları 30 dakika gibi kısa bir sürede tamamlanır hale geldi.
- ✓ Çalışan sayısı 10 kat artarken, ciroda 100 katlık bir büyüme kaldıracı elde edildi.

Kazanımlar



**%15 Maliyet
Tasarrufu**



**Üretim Kayıplarında
%99 Azalma**



**100 Kat Ciro
Büyüme Kaldıracı**



**6-12 Ay İçinde
Yatırım Dönüşü (ROI)**



**Üretim Artışı: 110 Milyondan
190 Milyon Adede**



timay & tempo
SINCE 1987

“

ProManage MES'in kazandırdıkları o kadar net, o kadar çok ki... Aynı çalışanla, aynı makineyle üretiminizi 10 kat artırabilirsiniz.

Yasin Yenidünya
Timay & Tempo – IT Direktörü