



# MKS Marmara IFS ERP ile daha sürdürülebilir, daha rekabetçi



MKS Marmara ve IFS arasındaki güçlü iş birliği, dijital dönüşüm yolculuğunda önemli bir adımı temsil ediyor. IFS ERP, MKS Marmara'ya verimli, sürdürülebilir ve entegre bir dijital altyapı sunuyor. Kolayca adapte olabilen ve geliştirilebilir yapısıyla IFS, MKS Marmara'nın iş süreçlerine hızla entegre oluyor. Tüm operasyonel süreçlerde kullanılan IFS ERP, şirketin dijitalleşmesinde kilit bir rol oynuyor.

## IFS ile Güçlü Altyapı, Güçlü Kararlar

Kimya sektöründe 1976 yılından bu yana faaliyet gösteren MKS Marmara, formaldehit, formaldehit bazlı reçine, pentaeritritol ve sodyum formiyat üretimiyle Türkiye'nin önde gelen kimya sanayi kuruluşları arasında yer alıyor. Üretim ve ihracattaki başarısını sürdürürken dijitalleşme alanında da önemli bir adım atan MKS Marmara, tüm operasyonel süreçlerini IFS ERP ile yönetmeye başladı. MKS Marmara'nın dijital dönüşüm süreci, rekabet avantajı sağlamak ve operasyonel verimliliği artırmak amacıyla büyük bir adım oldu. MKS Marmara, özellikle kimya sanayindeki üretim süreçlerinin karmaşıklığı ve yüksek esneklik gereksinimleri nedeniyle, dijital dönüşümün vazgeçilmez bir parçası olarak IFS ERP çözümünü tercih etti. Şirketin dijital altyapısının esnekliği, farklı iş birimlerinin ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilen ve sürekli gelişen bir platform sağlıyor. Bu altyapı, şirketin tüm operasyonel süreçlerinin entegre bir şekilde yönetilmesini mümkün kılıyor ve dijital dönüşüm yolculuğunda temel yapı taşı oluşturuyor.

## MKS Marmara Hakkında

MKS Marmara'nın üretim tesisleri, Türkiye'nin en önemli sanayi merkezlerinden biri olan Bursa'nın Gemlik ilçesinde yer almaktadır. 1976 yılında formalin üretimiyle faaliyetlerine başlayan şirket, ilerleyen yıllarda stratejik öneme sahip yeni ürünlerin üretimine odaklanmıştır. Bugün, dünya genelinde kabul görmüş küresel bir tedarikçi olarak, Türkiye'nin ve yakın coğrafyanın tek ve rakipsiz pentaeritritol ve sodyum formiyat üreticisi konumundadır. Amerika ve Avrupa'daki kalite standartlarına uyum sağlayan bu iki ürünle, MKS Marmara uluslararası pazarda istikrarlı bir tedarikçi olarak kendini kanıtlamış ve küresel bilinirliğini artırmıştır. Kazandığı pazar payı ile, Türkiye'nin kimya endüstrisi ihracatında –özellikle organik kimyasallar alanında– üst üste elde ettiği birinciliklerle lider firmalardan biri olmayı başarmıştır.

[www.mksmarmara.com](http://www.mksmarmara.com)

**MKS Marmara Fabrika Müdürü / İcra Kurulu Üyesi Yüksel Akyüz,** ERP seçim sürecinden önce iş akış süreçlerini yeniden yapılandırdıklarını belirtiyor.

"Bir ERP sisteminin etkin ve verimli kullanılabilmesi için, öncelikle iş süreçlerinin sağlıklı bir şekilde kurgulanmış olması gerekiyor. Bu doğrultuda, süreçlerimizi yeniden yapılandırdık ve gerekli iyileştirmeleri yaptık. Ardından, tüm kullanıcılarımızın katılımına açık, objektif bir ERP değerlendirme süreci yürüttük. Bu sürecin sonunda, şirketimiz için en uygun ve en doğru çözümün IFS olduğuna karar verdik. Özellikle üretim ve bakım süreçlerindeki güçlü yapısıyla, karmaşık reçeteler ve geniş ürün çeşitliliği gerektiren kimya sektörüne çok iyi uyum sağladığını da gözlemledik. Bugün, üzerinden iki buçuk yıl geçmiş olmasına rağmen, bu kararımızın ne kadar isabetli olduğunu görüyoruz."

**MKS Marmara Muhasebe ve Finansman Müdürü / İcra Kurulu Üyesi Mustafa Ünlü** ise çözümün sağladığı kazanımları şöyle özetliyor:

"IFS ile birlikte kişiye bağlı olmadan, sistem üzerinden çok daha hızlı aksiyon alabiliyoruz. Farklı para birimlerinde alım-satım işlemlerini, cari hesap ve maliyet takiplerini aynı altyapı üzerinden rahatça yönetebiliyoruz. Parasal ve miktarsal veriler üzerinden alınan doğru ve verimli raporlar sayesinde, benzer şirketlere göre bir adım öndeyiz."

2022 yılında tüm süreçlerde kullanılmaya başlayan IFS ERP, tüm operasyonları tek platformda birleştirerek MKS Marmara'nın hem iş verimliliğini artırdı hem de rekabet avantajını güçlendirdi. IFS ile sürdürülen iş birliği, şirketin dijitalleşme hedeflerine ulaşmasında kritik bir rol oynamaya devam ediyor.

## Elde edilen faydalar

MKS Marmara, IFS ERP çözümü sayesinde iş süreçlerinde önemli kazanımlar elde etti. ERP sistemine geçişten önce iş akış süreçlerini gözden geçirerek yapısal iyileştirmeler yapan şirket, bu sayede ERP'yi daha etkin ve verimli şekilde devreye alma imkanı buldu. Üretim ve bakım gibi karmaşık süreçlerin yönetimi için güçlü bir altyapı sunan IFS, kimya sektörüne özgü ihtiyaçlara uyum sağlayarak sistemin esnekliğini ve işlevselliğini ön plana çıkardı.

**MKS Marmara İcra Kurulu Üyesi / Fabrika Müdürü Yüksel Akyüz,** dijitalleşmenin stratejik önemine şu sözlerle dikkat çekiyor:

"Kimya sektöründe faaliyet gösteren ve aynı zamanda ihracat yapan bir firma olarak kamu otoriteleri ve müşterilerimizin denetimine tabiyiz. Bu açıdan tüm hareketlerimizin kayıt altında ve izlenebilir olması bizim için stratejik öneme sahip. IFS dönüşümünden önce de bir ERP programına sahiptik, ancak verilerimiz farklı noktalarda ve çeşitli formatlarda tutuluyordu. Bu durum veri dağınıklığına ve zaman kaybına neden oluyordu. Gerçekleştirdiğimiz dijital dönüşüm projesiyle birlikte, tüm operasyonlarımızı tek bir sistem üzerinden ve entegre bir yapıda izleyebilir hale geldik. Böylece, bilgilere çok daha hızlı, tutarlı ve sistematik şekilde erişebiliyoruz. Karar alma süreçlerimizde etkinlik ve verimlilik kazandık."

## Faydalar

- Tüm operasyonel süreçlerin tek sistemde birleştirilmesi sayesinde veri bütünlüğü sağlandı.
- Dağınık ve farklı formatlardaki veriler tekilleştirildi, erişim hızlandı.
- Kayıtlı ve izlenebilir süreçler sayesinde kamu otoriteleri ve müşteri denetimleri kolaylaştı.
- Karar alma süreçlerinde hız ve verimlilik sağlandı.
- Karmaşık üretim reçeteleri ve bakım süreçleri etkin şekilde yönetildi.
- Parasal ve miktarsal verilerle güçlü raporlamalar yapılabilir hale geldi.
- Farklı para birimleriyle işlem yönetimi kolaylaştı.
- Kişiyeye bağlı olmayan sistematik yapı sayesinde daha sürdürülebilir bir işleyiş elde edildi.
- Rekabet avantajı ve iş verimliliğini önemli ölçüde artırdı.



Canlı sistemin devreye alınmasıyla birlikte MKS Marmara, tüm operasyonel süreçlerini tek bir platformdan yönetmeye başladı. Böylece manuel müdahaleye olan bağımlılık azaldı; karar alma süreçleri hızlandı. Parasal ve miktarsal veriler üzerinden sağlanan güçlü raporlama altyapısı sayesinde yöneticiler daha doğru, zamanında ve veri odaklı kararlar alabiliyor. Özellikle farklı para birimlerinde gerçekleşen alım-satım işlemleri, cari hesap ve maliyet takipleri gibi finansal süreçler kolayca yönetilir hale geldi.

Tüm bu kazanımlar, MKS Marmara'nın hem iş verimliliğini artırmasına hem de benzer faaliyet gösteren rakiplerine karşı önemli bir rekabet avantajı elde etmesine katkı sağladı. IFS ile kurulan bu güçlü dijital altyapı, şirketin gelecekteki büyüme hedeflerine daha sağlam adımlarla ilerlemesini mümkün kılıyor.

## IFS ile entegre ve şeffaf yapıya geçildi

**MKS Marmara Muhasebe ve Finansman Müdürü / İcra Kurulu Üyesi Mustafa Ünlü**, dijital dönüşüm sürecinin en büyük katkısının ürün maliyetlerini doğru belirleyebilmek olduğunu vurguluyor:

“Rekabetin yoğun olduğu pazarda fiyatları piyasa belirliyor. Ancak rekabet gücünü artırmak için en kritik konu, maliyetleri doğru hesaplayabilmek. Dijital dönüşümle birlikte ürün bazında maliyetleri daha net görebiliyoruz ve bu sayede doğru fiyatlama yaparak rakiplerimize göre avantaj sağladık. IFS ile birlikte tüm ekip arkadaşlarımız artık aynı sistem üzerinde, bir orkestranın uyumuyla çalışıyor. Herkes görevini ERP sistemi üzerinden tanımlı şekilde yürütüyor, bu da raporlarda herkesin katkısını görünür kılıyor. Ayrıca ERP sistemi, süreçlerimizi şeffaf ve izlenebilir hale getirdi. Cari hesap mutabakatı ya da müşteri şikayetleri gibi konularda kişiye bağlı kalmadan, her zaman aynı doğru bilgiyi sunabiliyoruz. Bu da hem zaman kazandırıyor hem de güvenilirliğimizi artırıyor.

## Gelecek planları

**MKS Marmara İcra Kurulu Üyesi / Fabrika Müdürü Yüksel Akyüz**, geleceğe yönelik planlarının sürdürülebilir bir dijital dönüşüm süreci üzerine kurulu olduğunu belirtiyor. Her geçen gün yeni gereksinimlerin ortaya çıktığını ve bu doğrultuda büyüme hedeflerine uyumlu, kesintisiz bir dijital dönüşüm süreci yürütmeyi amaçladıklarını ifade ediyor.

Orta ve uzun vadeli hedefler arasında, tüm yazılımların birbirleriyle entegre çalışabilir hale getirilmesi ve böylece tüm iş süreçlerinin uçtan uca bütünlüklü bir şekilde yönetilmesi yer alıyor. Akyüz, bu yapının IFS'in gelecekte sunacağı yeni modül ve teknolojilere hazırlık niteliğinde olduğunu ve bu sayede altyapılarının daha güçlü hale getirmeyi hedeflediklerini vurguluyor.

“Dijital dönüşümle birlikte en büyük kazanımımız, ürün maliyetlerini doğru belirleyebilmek oldu. Bu sayede hem doğru fiyatlama yapabiliyor hem de rekabet gücümüzü artırıyoruz.”

Mustafa Ünlü  
MKS Marmara Muhasebe ve Finansman  
Müdürü / İcra Kurulu Üyesi



“Sürdürülebilirlik, bizim için yalnızca çevre dostu olmak değil, aynı zamanda operasyonel verimliliği artırmak anlamına geliyor. IFS ERP ile dijital altyapımızı güçlendirerek hem kağıt kullanımını minimize ettik hem de süreçlerimizi izlenebilir ve ölçülebilir hale getirdik. Bu sayede karbon ayak izimizi azaltmaya yönelik çalışmalarımızda somut adımlar atabildik. Sistemlerin entegre çalışması, sürdürülebilirlik hedeflerimizi daha verimli şekilde yönetmemize imkân sağlıyor.”

Yüksel AKYÜZ, MKS Marmara Fabrika Müdürü / İcra Kurulu Üyesi

Bu sürecin aynı zamanda şirketin yapay zeka teknolojilerine geçiş sürecinin de bir parçası olduğunu belirten MKS Marmara Fabrika Müdürü / İcra Kurulu Üyesi Yüksel Akyüz, halihazırda yapay zeka uygulamalarını kullanmaya başladıklarını ve ilerleyen dönemde bu teknolojileri çok daha etkin kullanmayı hedeflediklerini ekliyor. Ayrıca IFS’in sunduğu yeni teknolojiler ve modüller sayesinde bu sürdürülebilir dijital dönüşüm yolculuğunun çok daha sağlıklı ve etkili bir şekilde ilerleyeceğine inandıklarını ifade ediyor.

#### Kullanılan IFS Modülleri

- IFS Temel ERP Uygulamaları
- IFS Proje Yönetimi
- IFS Üretim Yönetimi
- IFS Tedarik Zinciri Yönetimi
- IFS Bakım Yönetimi
- IFS CRM Modülü
- IFS MRP Modülü



#### Daha fazlası için

Daha fazla bilgi için [marketing@ifs.com.tr](mailto:marketing@ifs.com.tr) adresine e-posta gönderebilir, web sitemizi ziyaret edebilirsiniz. [ifs.com.tr](http://ifs.com.tr)

