

# Demand Solutions DSX Requirements Planning

## Fazla Envanter, Müşteri Hizmetlerine Karşı — Dengeleyici Hareket

DSX Requirements Planning bir hızlı müdahale planlama ve zamanlama aracıdır ve bu araç, tahminlerinizi ve envanter stratejilerinizi dinamik bir zaman aşamalı ikmal programına dönüştürmek suretiyle şirketinizin mali hedeflerine ulaşmasına yardımcı olur. Microsoft'un en son teknolojisiyle desteklenen 25 yılı aşkın müşteri odaklı envanter yönetimi işlevselliğini kullanmaktadır.

- Envanteri **azaltın** veya oluşturun ya da **Zaman Aşamalı Emniyet Stoğu** ve **Emniyet Zamanı özellikleriyle** yıl boyunca müşteri hizmet seviyelerini çeşitlendirin.
- Demand Solutions'un DSX Forecast Management'da çoktandır devam eden **Envanter Planlaması** yeteneği sayesinde arzu edilen müşteri hizmet seviyesini karşılamak için ne kadar envanter gerektiğini **tespit edin**.
- Dağıtım merkezlerine veya müşteri mevkilerine birbirinden farklı envanter stratejileri **uygulayın**. DSX Requirements Planning mevcut envanter durumunuz, müşteri siparişleriniz ve tüm planlanmış alındılar - yani nakledilmekte olan miktarlar - gibi kritik bilgilerin sürekli güncellemelerine reaksiyonda bulunarak planlamanızı taze tutar.
- Nakledilmekte ve işlenmekte olan mallar da dâhil olmak üzere tüm mevkilerdeki envanterinizi **görün**.



## Gerçek çalışma şeklinizi yansıtan bir çalışma ortamı

DSX Requirements Planning'in yapılandırılabilir çalışma ortamları, verimliliğe ve akıllı envanter kararlarına zemin hazırlar, çünkü planlayıcılar bunları her müşterinin ihtiyacına göre kendi gerçek çalışma yöntemlerine uyarlayabilirler. DSX Requirements Planning'deki her ekran, her bir müşteri için takvim ve bireysel kalem seviyesinde özelleştirilebilir; böylece en karmaşık kullanıcı ihtiyaçları ve zorlu hizmet seviyeleri bile karşılanabilir.

- Sonsuz yapılandırma seçeneklerine sahip global, genel ve özel çalışma alanları **oluşturun**.
- Ürün karışımları ve müşteriler değişirken o anda yeni satırlar ve açıklayıcı veriler **ekleyin**.
- Herkes için - yönetici kadro, müşteriler, tedarikçiler vs. için - bir görünüm **oluşturun**.

DEMAND SOLUTIONS

GENEL MERKEZ

St. Louis, MO, USA  
Tel: +1.314.991.7100  
Faks: +1.314.991.7111  
info@demandsolutions.com

SKYPE  
DS.DMI.SKYPE

www.demandsolutions.com

## Kısıtlamaların Performansınızı Sınırlamasına İzin Vermeyin

DSX Requirements Planning, üretim ve gönderim imkânları, mevsimsellik, malzeme eksikliği ve tahsisi, insan gücü, depo alanı vs. gibi kısıtları planlama hesaplamalarında dikkate alır.

- Ürün Reçetesi oluşturmak için bitmiş ürünlere ilişkin talebi, gereken ham maddelerle veya bileşen parçalarıyla **ilişkilendirin**. Bu, karışımlardaki veya ürün randımanlarındaki değişikliklere olanak sağlayacak ve yeni bileşenlerin aşamalı olarak sürece dâhil edilmesini destekleyecektir.
- Her konumdaki her ürün için Minimum Sipariş Miktarı ve Tedarik Süresi gibi sipariş parametreleri **oluşturun**.
- Planlı Siparişler şeklinde Envanter Hedeflerine ulaşmak maksadıyla ikmal işlemleri için alarmlar **oluşturun**.

## Kalemleri Katmanlara Ayırma: Önemli Hususları Yönetin

Bazı kalemler diğerlerinden daha kârlı olabilir. Açıkçası bazı müşteriler de diğerlerinden daha önemli olabilir. Demand Solutions envanter seviyelerini optimize etmek maksadıyla her kalemin ve her müşterinin göreceli önem derecesini objektif şekilde sayıya dökmek için DSX Forecast Management'da atanmış **ABC Kodlarının** avantajından faydalanmanıza olanak sağlar. Daha sonra envanter stratejileri ABC Kodu sayesinde düzenlenebilir (ve seçici bir şekilde değiştirilebilir) ve işleyen sermayenin azami seviyeye çıkarılması için kısıtlar uygulanabilir. İlave olarak, **Eylem Mesajları ve KPI'lar** hangi kalemin süratle ilgiye ihtiyaç duyduğuna karar vermenize olanak sağlar. Şirketiniz tarafından tanımlanan KPI'lar, zamanınızı nerede harcamanız gerektiğini bilmeniz için sezgisel bir panoda yeşil, sarı ve kırmızı alarmlarla gösterilir.

## Microsoft teknolojiyle desteklenen "olursa ne olur" senaryoları planlaması

### Aşağıdakiler olursa ne olur...

- ...A ve B kalemlerindeki emniyet stoğu hedeflerimizi azalttık.
- ...üç dağıtım merkezini iki dağıtım merkezi olarak birleştirdik.
- ...ana tedarikçimiz, Çin Yeni Yılı nedeniyle kapalı olacak.

DSX Requirements Planning, bir planı benimsemeden önce çeşitli planlama senaryoları oynatmanıza olanak sağlayarak, dinamik olarak değişen zorluklarınıza karşı bilinçli yanıtlar sağlar. İlave olarak, **Sipariş Birleştirme** özelliği proaktif şekilde kapasite limitlerini birimler, üretim süreleri (saat) veya başka herhangi bir ölçü birimi olarak düzenlemenizi sağlar. Bu aynı özelliklik ağırlık, blok, maliyet veya başka herhangi bir kullanıcı tanımlı eşdeğer ölçü birimi cinsinden konteynere veya kamyonu yüklenen nakliyatlar oluşturmanız için de kullanılabilir.

## Uzun Tedarik Sürelerini kontrol altına alın

DSX Requirements Planning sürekli olarak işletmenizin dinamiklerine yanıt verir. Eğer bir ürün bu hafta mevcuttan daha çok satarsa, DSX Requirements Planning otomatik olarak bir sonraki periyodun planlı siparişlerini arttıracaktır. Bu artırım, planlama hesaplamalarında, nakledilmekte veya işlenmekte olan malları içerebilir ve seçici bir şekilde piyasa değişikliklerine reaksiyon göstererek, size değişiklik tavsiyesinde bulunacaktır. Mevsimsel kalemler için otomatik olarak envanterler oluşturmak (ve gerektiğinde azaltmak) için DSX Requirements Planning'in dinamik Emniyet Zamanı işlevselliğine güvenebilirsiniz.

## Tahminin de ötesini görün

DSX Requirements Planning, planlayıcıların, tahmini (yüksek seviyede veya kalem bazında), geçmiş talebi ve eldeki envanterin tümünü aynı ekranda görmelerine olanak sağlayarak saydam bir tedarik ve talep planlama ortamına zemin hazırlar. Bu bilgi, planlayıcıların daha iyi iş çıkarmalarına imkân verir ve müşterileri tatmin eder, çünkü planlayıcılar mesela müşteri siparişlerindeki trendleri ve yaklaşan promosyonları tespit edebilirler. İlave olarak DSX, Requirements Planning için geniş bir aralıkta hareket etme kabiliyeti sunar. Şu anda planlayıcılar veri tabanında veri sorgulaması için her türlü alanı veya kriteri kullanabiliyor.