



Bu Sayıda

<i>Yeniden Yapılanma İçin En Uygun Zaman</i>	1
<i>Lojistik Yönetimi / Tedarik Zinciri Yönetimi</i>	2
<i>Bilgi İşlem Teknoloji Danışmanlığı</i>	2
<i>II. Uluslararası Nakliye & Lojistik Kongresi</i>	2
<i>KARGIDA Projeleri Devam Ediyor</i>	3
<i>BP: Üretim, Depolama ve Dağıtımda Entegre Çözüm</i>	3
<i>ERDEMİR Simülasyon Yazılımını SELCO ile Seçti</i>	3
<i>Malzeme Taşıma Lojistik Danışmanlığı</i>	4



Kriz Yaşamadan Yeni Ekonomiye Uyum

Sayın okuyucular,

Mali kriz, siyasal kriz, ekonomi krizi, anayasal kriz, savaş krizi... “Merhaba”dan daha fazla kullanır olduk o tatsız sözcüğü. Ülke olarak, sebepleri, sonuçları ve çözümleri açısından oldukça fazla sayıda soru işaretleri ile dolu, zor bir dönemin içinden geçmekte ve geçmişten bugüne kadar taşıdığımız hataların faturasını oldukça acı olarak ödemekteyiz. Bu girdaptan çıkmak için üretilen değişik çözüm senaryolarını incelediğimizde ise bazı ortak noktalarda buluşmaktayız :

- **Devletin (ve kurumların) asli işlerine odaklanması**
- **Doğru kararları hızlı olarak alacak şeffaf mekanizmaların oluşturulması**
- **Kaynakların verimli olarak kullanılıp üretken olunması**

İlginçtir ki, “yeni ekonomide başarının sırrını” sorsak, yine aynı cevapları alacaktık; yoksa yeni ekonomi birey, kurum, devlet ayırt etmeden kendi kurallarını koyarak doğal bir evrimi yaşıyor da, hazır olmayanlar bunu “kriz” olarak mı algılıyor ?

Kurulduğu 1999 senesinde misyonunu “üretim ve dağıtım yapan firmaların lojistik süreçlerini iyileştirici, uygulanabilir projeler üretmek, müşteri odaklı çözümler sunmak ve bu projelerin hayata geçmesinde rol sahibi olmak” olarak tanımlayan SELCO, bilgi birikimini müşterilerinin yararına kullanıp, kaynaklarını verimli kullanmalarını sağlayarak yatırım ve işletme maliyetlerinde ciddi katkılar sağlamaya devam etmektedir.

Sizler ile tekrar buluştuğumuz bu sayımızda, SELCO’nun üretim hatlarına kadar giren uzmanlığının somutlaştığı ‘**Malzeme Taşıma Lojistiği**’ ve yeni ekonominin belkemiği olan ‘**Bilgi İşlem Teknolojileri**’ konusunda verdiğimiz danışmanlık hizmetlerini tanıtp, tasarılarımız ve hizmetlerimiz ile katma değer yarattığımız **BP, KAR GIDA, ERDEMİR** projelerimizi sizler ile paylaşacağız. 25-26 Ekim tarihleri arasında düzenlenen TransEurasia Lojistik Kongresi’ni ise not defterinize şimdiden kaydedin.

SELCO

Sistem Mühendisliği &
Lojistik Danışmanlık
Bürosu

- Tedarik Zinciri Danışmanlığı
- Yazılım Danışmanlığı
- Malzeme Taşıma Sistemleri
- Depo & Dağıtım Merkezleri
- Proje Yönetim Danışmanlığı

Yeniden Yapılanma İçin En Uygun Zaman

Kriz dönemlerinde yapılabilecek en verimli yatırımların başında yeniden yapılanma çalışmaları gelmektedir. Kurum başarısını sağlayacak anahtar itici güçlerin tespiti ile başlayan bu sürecin içinde lojistik stratejiler sürekli ön plana çıkmakta; bilgi, ürün ve hizmetin doğduğu noktadan tüketiciye kadar olan akışın planlanmasının temelinde olan lojistik stratejilerinin başarısı, kurum başarısını da beraberinde getirmektedir.

Kurumunuza rekabet avantajı sağlayacak lojistik stratejilerinin genelde üç amacı vardır: **maliyetleri azaltmak, yatırımı azaltmak ve hizmet kalitesini arttırmak**. Verimli lojistik stratejilerini oluşturmanın bir el kitabının olmaması, kurumları kendi dinamiklerini inceledikten sonra yapılarına uygun modeli oluşturmaları ve bu model etrafında yaratılan uygulanabilir ve ekonomik alternatifleri detaylandırmalarına yol açmaktadır. Lojistik modelinin oluşturulabilmesi için ise, sistemi meydana getiren halkaların bireysel performanslarından ziyade, ‘**sistem bakışı**’ ile bütün sistemin performansının mercek altına yatırılması gerekmektedir. Lojistik stratejilerini başarılı kılan faktörler ise, uygulamaya geçiş planlarının kurum kültürüne uyumlu olması, çözümlerin ise uygulanabilir, ölçeklendirilebilir ve tedarik zinciri ile entegre olmasıdır.

POSTA

KISACA

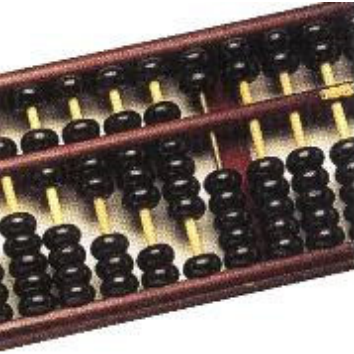


Lojistik Yönetimi / Tedarik Zinciri Yönetimi

Sistem bakışı lojistik yönetimini, malzeme, hizmet ve bilginin müşteri ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde pazar, kurumsal operasyonlar ve tedarikçiler arasındaki akışının planlanması ve koordinasyonu olarak tanımlar. Dolayısıyla, lojistik yönetimi kuruma sistem bakışını gerektiren ve operasyonlar arası entegrasyonu sağlayan bir planlama kavramı olarak ön plana çıkmakta ve pazar ihtiyaçlarının üretim senkronizasyonu ve tedarikçi ilişkileri stratejilerine dönüştüren alt yapıyı oluşturmayı amaçlamaktadır. Bu kurumsal boyuttaki entegrasyonun sağlanabilmesi, geleneksel organizasyon yapılarının sunduğu kültürden daha farklı bir yaklaşım gerektirir ki, lojistik yönetiminin misyonu, birbirinden bağımsız çalışan geleneksel pazarlama, satınalma, üretim ve dağıtım yaklaşımlarından ziyade, tek bir stratejinin egemen olmasını sağlamaktır.

Tedarik Zinciri Yönetimi ise oluşturulan bu alt yapıyı kullanarak, zincir boyundaki diğer elemanların ve kurumun iş süreçleri arasındaki koordinasyonu sağlar; toplam maliyeti düşürecek ve hizmet seviyesini arttıracak işbirliği stratejilerini oluşturur.

HİZMET



Bilgi İşlem Teknoloji Danışmanlığı

Günümüzde şirketler tedarik zincirlerini verimli olarak planlama ve yönetebilme amacıyla, talep planlamasından malzeme tedarikine, üretim çizelgelemeden simülasyona, depo yönetiminden nakliye planlamasına kadar oldukça geniş bir spektrumda, güçlü bilgi işlem çözümlerine gereksinim duyarlar. Bilinçli ve çabuk karar vermeye imkan tanıyan bilgi işlem teknolojilerinin verimli kullanımı, kurumların başarılarını geçmiş hiçbir dönemde olmadığı kadar çok etkilemektedir.

Şirketler ise, sayısı her geçen gün artan kurumsal yazılım çözümleri, işletim sistemleri, şebeke alt yapıları, servis strateji seçenekleri ile boğuşmaktadır. Etkin bilgi işlem stratejilerinin oluşturulması değişken pazar ihtiyaçları, uzun vadeli tedarikçi güvenilirliği, destek hizmetleri, yazılımlar arası uyum, yetenekli uyarlayıcı portföyü gibi karar-verme mekanizmalarına dayanmalıdır.

SELCO, Bilgi İşlem Teknoloji Danışmanlık hizmeti ile iş ihtiyaçlarınızın gerektirdiği Tedarik Zinciri Planlama Yazılımları'nın yapılarını tespit eder; seçimi aşamasında objektif değerlendirmeler yapar; hayata geçirilmesi aşamasında uygulamaya yönelik tavsiyeler sunar. Bağımsız kimliğine uygun olarak herhangi bir ürün satışı yapmayan veya yazılım firmaları ile "stratejik" ortaklık ilişkisine girmeyen SELCO müşterilerinin, iş yapılarına en uygun yazılım çözümlerini seçmelerini ve "pürüzsüz" olarak devreye almalarını amaçlamaktadır.

II. ULUSLARARASI NAKLİYE & LOJİSTİK KONGRESİ

TRANS
Eurasia
2001

CROWNE PLAZA
HOTEL, ISTANBUL
25—26 EKİM 2001

Havayolu, karayolu, denizyolu, demiryolu nakliye firmaları, lojistik hizmet sağlayıcıları, liman işletmeleri, depolama firmaları ve lojistik hizmeti alan kurumları bir araya getirecek olan Türkiye'nin ilk uluslararası nakliye ve lojistik kongresi TransEurasia'nın ikincisi 25-26 Ekim 2001 tarihlerinde İstanbul Crowne Plaza Hotel'de gerçekleştiriliyor.

ITE-AFEKS ve UTİKAD tarafından ortaklaşa organize edilen kongre, yurtiçinden ve yurtdışından sektörün önde gelen firmalarının ve saygın isimlerinin konuşmacı olarak katılacağı kongrede Türkiye'de lojistiğin önemi ve geleceği tartışmaya açılıyor. TransEurasia 2001 Kongresi ile ilgili bilgi almak için sayın Zeynep Kılıç'a 212 2510819 numaralı telefondan veya zeynepk@ite-afeks.com e-mail adresinden ulaşabilirsiniz.

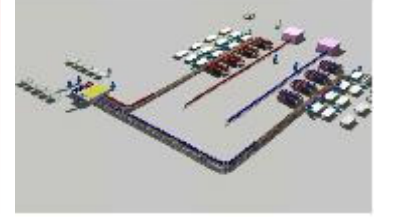


KARGIDA Projeleri Devam Ediyor

SELCO, cips sektöründe faaliyet gösteren KARGIDA'nın, Kurtköy tesislerindeki 'Verimlilik Arttırma Proje'lerinde aktif rol oynamaya devam ediyor. Üretime geçtiği 1994 senesinden itibaren müşterilerine yeni ve kaliteli ürünler sunan KARGIDA, tedarik zinciri içindeki maliyet azaltıcı çalışmalarını sürdürüyor.

Bu çalışmaların önemli halkalarından bir olan "Ambalaj Hattı İyileştirme" projesi ile paketleme operasyonlarını daha verimli hale getirmeyi amaçlayan KARGIDA, projenin oluşturulması aşamasında **SELCO** ile çalıştı. Oldukça karmaşık bir dinamiğe sahip olan ambalaj hattını simülasyon, ergonomi ve malzeme taşıma mühendisliği disiplinlerini entegre olarak kullanarak analiz eden **SELCO**, KARGIDA'nın kaynaklarını daha verimli kullanmasını sağlayacak iyileştirme planlarını oluşturdu. Projeyi en kısa sürede uygulamaya geçireceklerini vurgulayan teknik müdür sayın Hayati İnce, **SELCO** ile gelecek günlerde de çalışmalarına devam edeceklerini belirtti.

PROJE



Üretim, Depolama ve Dağıtımda Entegre Çözüm

2000 senesinde CASTROL'ü bünyesine katarak kapasitesini % 100 arttıran BP, madeni yağ dolum tesislerini Gemlik çatısı altında birleştirerek, BP ve CASTROL markalarını pazara, aynı dağıtım kanalından ulaştırmayı tedarik zinciri stratejisi olarak benimsedi.

Stratejik Dağıtım Şebekesi'nin oluşturulmasında, stok noktalarındaki ideal depolama kapasitelerinin belirlenmesinde, bu noktalarında uygulanması gereken envanter planlamasının oluşturulmasında ve Gemlik Ana Dağıtım Merkezi'nin, BP'nin karmaşık yapısına hizmet verecek şekilde tasarlanmasını üstlenen **SELCO**, Gemlik tesisinde yaşanacak muhtemel darboğazları da simülasyon metoduyla analiz etti. Bu çalışmanın devamı olarak entegrasyon döneminin kritik projelerinden biri olan "dolum tesisi ile dağıtım merkezi arasındaki malzeme taşıma sistemi"ni de projelendiren **SELCO**, ayrıca projenin BP'nin hedeflerine uygun olarak devreye alınması için 'proje yönetim danışmanlığı' hizmeti de vermektedir.

BP Madeni Yağ Tesis Müdürü Ersin Kabataş ile Dağıtım Müdürü Serhat Babaoğlu, proje ile ilgili olarak görüşlerini "**Yeniden yapılanma çalışmalarımızın önemli bir ayağını dağıtım şebekesinin ve bu yapı içindeki elemanların tasarımı oluşturuyordu. İhtiyaçlarımızı ve beklentilerimizi hayata geçirilmesinde rol alan SELCO, üretim, depolama ve dağıtım fonksiyonlarımızı entegre bir tedarik zinciri stratejisi altında toplayacak tasarımları oluşturarak, bunların hayata geçirilmesinde kurumumuza destek verdi**" diyerek belirttiler.

PROJE

bp



ERDEMİR Simülasyon Yazılımını SELCO ile Seçti



Türkiye'nin tek entegre yassı çelik üreticisi olan ve öncelikli hedefini 2005 yılına kadar Avrupa'da ilk on demir-çelik üreticisi arasında yer almak olarak belirleyen ERDEMİR, önümüzdeki dönemlerde de değişken pazar koşullarına uyum amacıyla yatırımlarına devam etmektedir.

ERDEMİR bünyesindeki Sistem Geliştirme Müdürlüğü'nün, mevcut çalışma şartlarının iyileştirilmesi ve yeni yatırımların değerlendirilmesi maksadıyla karar destek aracı olarak kullanacağı simülasyon yazılımının seçimi konusunda **SELCO** danışmanlık hizmeti verdi. Yeni nesil yazılım kimliği ile dünyanın önde gelen demir-çelik üreticilerinin de tercihi olan TED simülasyon paketi, ERDEMİR'in hedeflerine emin olarak yürümesini ve yatırımlarını yönlendirmesini sağlayacak.

PROJE





SELCO

SİSTEM MÜHENDİSLİĞİ & LOJİSTİK DANIŞMANLIK BÜROSU

Ortaklar Cad. Bahçeler Sok.
SOMAY Blok No: 9/B Kat:5
Mecidiyeköy İstanbul 80290

Tel: 212 2748070
Fax: 212 2748071
e-mail: info@selco.cc
http:// www.selco.cc

Tasarımdan Uygulamaya Tesisiçi Lojistik Sistemleri



HİZMET

Malzeme Taşıma Lojistiği Danışmanlığı



Beş ana hizmet alanımızdan biri olan “Fabrika-İçi Malzeme Taşıma Sistemleri” konusunda Türk endüstrisindeki 10 yılı aşkın tecrübe birikimini dünya üzerine yayılmış ilişkileriyle perçinleyen **SELCO**, sektörlerin ihtiyaçlarına uygun çözümlerin oluşturulmasında ve uygulamasında, proje yönetimini üstlenerek veya proje ekibinize destek olarak, yapacağınız yatırımın bütçesi ve takvimi içinde, daha da önemlisi belirlenen teknik gereksinimler doğrultusunda tamamlanmasını sağlamaktadır.

SELCO, dışarıdan bakabilen bağımsız lojistik danışman kimliği ile

- fabrikanız içindeki malzeme sevkiyat sistemi iyileştirme çalışmalarında rol alarak,
- malzeme taşıma projelerini doğru ve verimli şekilde tasarımıyarak,
- mekanik, otomasyon, ergonomi gibi mühendislik disiplinlerini entegre ederek,
- projeleri hayata geçirecek tedarikçilerin seçimini gerçekleştirerek,
- projenin hayat geçirilmesinde kontrolörlük hizmetlerini gerçekleştirerek

sizin ihtiyaçlarınıza uygun doğru malzeme taşıma sistem projelerini, minimum yatırım ve işletme maliyetleri ile hayata geçirmektedir.