

BSOFT_{siday} Sipariş ve Dağıtım Yönetim Sistemi

“Rekabetin oldukça yoğun yaşandığı günümüzde, hızla değişen pazar koşullarına en hızlı, doğru ve zamanında uyum sağlayabilmek her geçen gün önem kazanmaktadır. Rekabette öne çıkmanın en önemli yolu da firmaların, ticaretini yaptıkları veya ürettikleri malları tüketiciyle zamanında ve en uygun kampanya koşulları ile buluşturması olarak gözükmektedir.



Bunu gerçekleştirebilmeleri için de firmaların, bayileri ve tedarikçileri ile eş zamanlı olarak operasyonlarını sürdürmelerinin yanı sıra, tüm satış ve dağıtım faaliyetlerini “tek” bir merkezden koordine edebilmeleri gerekmektedir.

Sipariş ve Dağıtım Yönetiminin yanı sıra lojistik hizmetleri için, birbirinden farklı mimarideki çözümler ile şirketlerin bayilerinden, tedarikçilerinden ve saha ekibinden gelen verilere ulaşmaları, bu verileri çift taraflı olarak yönetmeleri ve merkezde yönetsel raporlara dönüştürerek analiz edebilmeleri sağlanmalıdır. Ve sonuç olarak, tüm satış kanallarından elde edilen sipariş, stok ve cari bilgilerini izleyerek pazar koşullarına uygun aksiyonlar alınabilmelidir.



Ve tüm bu sürecin doğru ve eksiksiz yönetilebilme ihtiyacı, Bilişim Yazılımlarının gerekliliğini ortaya çıkarmıştır. Özellikle de İnternet ve mobil teknolojilerini kullanan uygulama yazılımları ile kurumlar artık tüm bu ihtiyaçlarını karşılayabilir hale gelebilmektedir.

BSOFT_{siday}, satış, dağıtım ve lojistik süreçlerini sipariş girişinden başlayarak yönetebilmek için geliştirilmiş %100 web tabanlı bir bulut ERP uygulamasıdır. Toptan veya perakende satış gibi karmaşık iş süreçleri olan firmalar için sipariş yönetiminde kapsamlı çözüm sunar. Yani **BSOFT_{siday}**, tüm sipariş, dağıtım, depo, satın alma ve lojistik süreçlerinizi uçtan uca yönetmek için geliştirilmiş bir sipariş ve dağıtım yönetimi sistemidir. Saha satışını etkin kılmak için de benzersiz ticari ürün kampanya ve promosyon araçları ve satış ekibinin route yönetim modülleri ile güçlendirilmiştir.

BSOFT_{siday} ile ana firma üst yönetimi olarak; perakende satış noktalarındaki satış koşullarını kolayca denetleyerek ve tüm satış noktaları verilerine hakim olarak, mevcut verilerden gerekli analizler ve değerlendirmeler yaparak, sağlıklı yönetsel kararlara ulaşabilirsiniz.

GENEL YAPI ve TEMEL İÇERİĞİ

BSOFTsiday, BİLTAS'ın sektördeki 38 yıllık yazılım üretme tecrübesinin ve güncel sektör ihtiyaçlarının birlikte ele alınması sonucu oluşturulan tasarımın, güncel teknolojiler kullanılarak kodlanması ile geliştirilmiştir. Modüler ve entegre yapısı, %100 web tabanlı ve bulut bilişim uyumlu olağanüstü teknolojisi ve benzersiz üstünlükleri ile en büyük tedarikçi (marka üreticisi), distribütör gibi firmaların yanı sıra küçük (kobi) işletmeler için de ideal ve güvenli bir çözümdür.

BSOFTsiday, sektörde farklı satış-dağıtım yapıları ile çalışan her tür organizasyona uyum sağlayacak, sadece lojistik hizmeti veren firmalar gibi farklı çalışma modellerini de destekleyecek şekilde tasarlanmıştır.



Sektörde öne çıkan birçok ERP ve sipariş/dağıtım yönetimi uygulaması ile web servis alt yapısı ile çift taraflı entegrasyona sahip olması, **BSOFTsiday**'ı diğer benzer uygulamalardan farklı kılmaktadır.

BSOFTsiday ana yapısı beş temel bileşenden oluşmaktadır;

Tedarikçi Temel Lisansı:

BSOFTsiday'ın en kapsamlı temel lisansıdır. Distribütör ağına sahip marka üreticisi ana firmaların sipariş ve satış yönetimi, farklı satış koşullarının (promosyon, mal fazlası, değişik ödeme tipleri, puan toplama v.b.) oluşturulması, satış bilgileri üzerinden gerekli analizlerin yapılması, kanal entegrasyonu ve dağıtım kanallarına hakimiyet, perakende müşteri alt yapısının kontrolü ve tanımlanması gibi işlemlerin yapılabildiği yazılım lisansıdır.

Distribütör Temel Lisansı:

Bir veya birden fazla tedarikçinin (marka üreticisi) ürünlerini perakende satış noktalarına ulaştırma görevini gerçekleştiren organizasyonların (distribütörler, direkt satış noktaları, bölge müdürlükleri, bayiler, dağıtıcılar, toptancılar, vs..), sipariş ve satış yönetimini, saha işlemlerini, depo yönetimini gerçekleştiren yazılım lisansıdır.

Saha İşlemleri Temel Lisansı:

Perakende satış noktaları ile birebir temas kuran, aktif satış ya da dağıtım işlevlerini yerine getiren satış birimleridir. Bu katmandaki saha satış ve dağıtım temsilcileri de "**BSOFTsaha Mobile**" yazılımını kullanarak **BSOFTsiday**'ın temel modülü ile "online" veya "offline" bağlantı kurarak çalışabilirler.

Depo İşlemleri Temel Lisansı:

Tedarik Zincirinin kalbini oluşturan depoların verimli ve doğru olarak yönetilmesini, tüm operasyonları (mal kabul, depo yerleştirme, toplama, paketlenme, sevkiyat, depolar arası transfer v.b.) etkin bir şekilde, gerçek zamanlı yönetmek üzere tasarlanmış dinamik bir sistem olup kullanıcıların en kısa zamanda, en az kaynakla kağıtsız ve hatasız işlem yapabilmesine olanak sağlayan bir yazılım lisansıdır.

Lojistik Temel Lisansı:

Ana faaliyeti sadece Lojistik (Depo kiralama hizmetinin yanı sıra ürünlerin perakende satış noktalarına sevkiyatını, hizmetini yapan organizasyonlar) veya lojistik hizmetlerini diğer ana faaliyetleriyle birlikte yapan organizasyonların, tüm operasyonlarını yöneten yazılım lisansıdır. Bu hizmeti verdiği firmaların uygulamaları ile (web servis yapısı kullanılarak) çift yönlü ve akıllı entegrasyon yapısını içermektedir. Bu hizmeti alan firmaların her türlü sipariş, yeni cari, yeni ürün, koşul bilgileri **BSOFTsiday**'a reel time aktmaktadır. **BSOFTsiday** ile yapılan tüm işlemler de (mal kabulü, depo yerleştirme, sevkiyat işlemleri, irsaliye/fatura bilgileri, sipariş değişiklikleri, iadeler v.b.) firmaların uygulamasına gönderilmektedir.



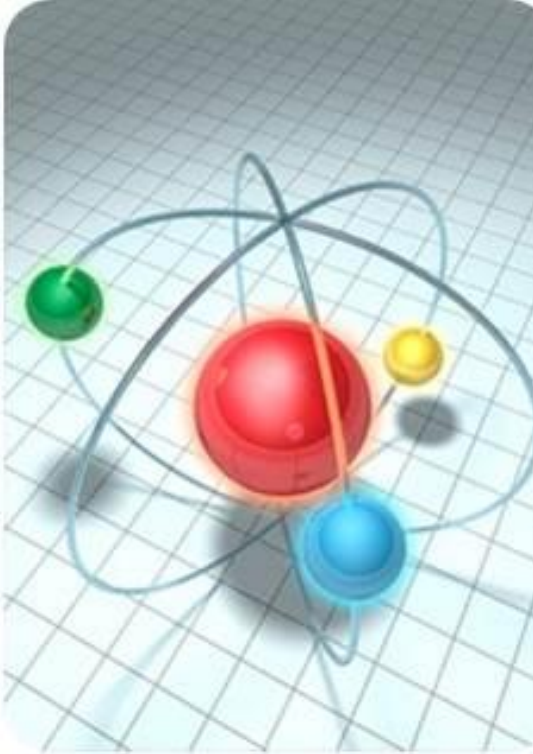
BSOFTsiday KULLANMA NEDENLERİ

Tedarik Zinciri Yönetimi, işletmelerin sağlayıcısı olduğu mal ve hizmetlerin müşterilerine ulaştırılmasındaki süreçlerin planlaması ve yönetimidir. Günümüzün yükselen rekabet koşullarına ayak uydurabilmek için doğru zamanda doğru kararı verebilmek gerekir. Ve tek amaç, müşterilerinize doğru ürünün, doğru zamanda, doğru yerde, doğru fiyata tüm tedarik zinciri için mümkün olan en düşük maliyetle ulaşmasını sağlayabilmek, rakiplerinizin önüne geçmek için anahtar rol oynamaktadır.



İyi bir Tedarik Zinciri Yönetimi yazılımı sayesinde; stok maliyetinizi düşürebilir, teslimat performansınızı arttırabilir, tedarik çevrim süresini kısaltabilir, verimliliğinizi ve kapasitenizi ve müşteri memnuniyetini arttırabilirsiniz. Sonuç olarak, pazarda oluşan değişimleri daha kısa zamanda fark eder ve gereken düzenlemeleri yapabilirsiniz.

BSOFTsiday'ın tüm bu faydaları sağlayan bir Tedarik Zincir Yönetimi Yazılımıdır. Ve, kullanma nedenlerini aşağıdaki gibi özetlemek mümkündür.



- Kapsamlı Sipariş Yönetimi
- Sınırsız Satın Alma ve Satış Koşul Kod Tanımlamaları
- Farklı Kampanya, Promosyon Uygulayabilme
- Saha Elemanını Yönlendiren Akıllı Kampanya Motorları
- Sahada Online Olarak ve bir iki adımda Soğuk/Sıcak Satış Yapabilme
- Siparişlerin Stoklarda Rezerv Olarak Ayırabilme
- Satış Anında Fatura Kesebilme
- Stok Maliyetlerinde Azalma
- Doğru ve Hızlı Tahsilat (nakit, çek, senet) Yapabilme
- Bulunurluk Analizi ve Saha Kontrol Raporlarını Alabilme
- Müşteri Ziyaretlerini Önceden Düzenleyebilme
- Yeni Müşteri Kayıtlarını Anında Yapabilme
- Stok Optimizasyonunu Sağlayabilme
- Detaylı Depo ve Sevkiyat İşlemleri Yapabilme
- Depoda Planlı Mal Toplama Yapabilme
- Depoda Raf-Göz-Hücre Yerleştirme
- Karma Koli Desteği
- Tek Noktadan Tüm Yapıyı ve Verileri Kontrol Edebilme
- Araç bazında detaylı günlük faaliyet raporu alabilme
- Anlık Stok Bilgisi ve Hesap Ekstresi Görme
- Araç stoklarını takip edebilme
- Müşteriye Ayrılan Zamanda Artış
- Satış Temsilcisi Kontrolü, Hatasız, Hızlı İşlemler
- Hızlı Satış / Faturalama / Ziyaret Frekansında Artış
- Gün Sonu / Gün Başı İşlemlerinde Hızlanma
- Üretim / Tedarik Maliyetlerinde Azalma
- Operasyon ve Organizasyon Maliyetlerinde Azalma
- Müşteride Güven Artışı: Tüm Rakamların Bilgisayarla Hesaplanması
- Müşteriye Zamanında Ulaşma / Yakınlık / Müşteri Sadakati
- Kampanya Promosyon Uygulamalarında Etkinlik
- Rakip Analizleri / Benchmarking Olanakları
- Hızlı Reaksiyon Verme Yeteneği ve Esneklik
- Güçlü Raporlama ve Analiz Altyapısı

BSOFTsiday TEKNİK ÖZELLİKLERİ

%100 web tabanlı alt yapıya, ölçeklenebilir ve parametrik mimariye sahip **BSOFTsiday**'ın sahip olduğu teknik özelliklerinden bir kısmını aşağıdaki gibi özetlemek mümkündür.

- Microsoft ASP.NET mimarisi ile yazılmış, %100 Web tabanlı altyapı
- MS SQL Server tabanlı açık veri tabanı mimarisi
- Uyarlanabilir kullanıcı ara yüzleri
- Çok kullanıcıli alt yapısı ile yalnız merkezdeki değil, diğer bölge müdürlüklerindeki satış yöneticilerinin de aynı rapor ve değerlendirmelerden yararlanabilme imkanı
- Geniş kapsamlı ve hiyerarşik bir veri segmentasyon sistemi sayesinde birçok detay bazında ayrıntılı analizler alabilme



- İnternet üzerinden alternatifli iletişim olanakları (merkezi ve saha kullanıcılarının, kullanım özelliklerine uzaktan erişim imkanı)
- Merkezde, perakende noktaları ile ilgili tüm bilgilerin güncel tutulabilmesi
- Oluşan veri alt yapısı ile yeni satış koşulları saptama ve pazar üzerinde gerçekçi tahminlerde bulunabilme
- Ülke bazında yapılan satış-dağıtım uygulamaları sonuçlarının hızla değerlendirebilmesi
- Satış koşullarının tek merkezden karara bağlanması ve yönetilebilmesi
- Toplanan veriler ışığında daha objektif satış aktivite kararları alabilme
- Satış temsilcisi tarafından yapılan bütün işlemleri ve ziyaretleri, merkezden geriye dönük olarak detaylı izleyebilme
- Log sistemine sahiptir. **BSOFTsiday** içerisinde yapılan tüm ilavelerin, değişikliklerin ve silmelerin logu tutulur. Kolayca raporlanır.
- Sınırsız raporlama imkanı sunar. İçerdiği yüzlerce rapora ek olarak **BSOFTsiday**, bünyesinde bulundurduğu raporlama programı sayesinde kullanıcıya istediği raporu hazırlayıp yapıya ilave etmeyi sağlar.
- Raporlardaki filtreleme yapısı sayesinde kullanıcı arzu ettiği değişik analize ve grafiğe ulaşır.
- Raporlar, arzu edilmesi durumunda Excel, PDF, XML veya text olarak arşive alınabilir.
- Otomatik yedekleme sistemine sahiptir.



BSOFTsiday MODÜL YAPISI

BSOFTsiday, birbirleriyle tam entegre çalışan ve aynı veri tabanı üzerinde yer alan farklı yazılım modüllerini içerir. Bu modüller; **temel modüller** ve **opsiyonel (ek) modüller** olmak üzere iki gruptan oluşmaktadır. Temel modüller, genel yapının standart uygulamalarıdır. **BSOFTsiday** lisanslamasında, işletmenin yapısına göre (tedarikçi, distribütör, saha satış, depo yönetimi, lojistik v.b.) ana lisans olarak kurulan uygulama yazılımlarıdır. Ve işletmeler, kullanmakta olduğu ERP'lerine bağlı ve çift taraflı entegre olarak tüm sipariş ve dağıtım yönetim işlemlerini **BSOFTsiday** içerisinde yapabilirler.



Opsiyonel (ek) modülleri ise, işletmelerin ihtiyaçlarına göre devreye alınabilecek, ana sistem (temel modüller) ile tam entegre çalışan ve farklı ihtiyaçlar için geliştirilmiş ilave yazılım modülleridir. Opsiyonel (ek) modüller ana yapıya ihtiyaç duyulduğunda sonradan eklenebilir, çıkarılabilir şekilde çalışmaktadır.

Ve, bu yapıyla **BSOFTsiday**, öncelikle temel modüller olmak üzere opsiyonel (ek) modüller ile birlikte onlarca yazılım modülünü ve bu modüllerin altında çalışan birçok alt modülü bu sektörün hizmetine, entegre olarak sunmaktadır. Sonuçta, en detaylı maliyete kadar tüm sürecin takip edilebildiği ve bu sektördeki her türlü işletmenin çalışma tarzına uyum sağlayabilen, %100 web tabanlı bir uygulamadır.

BSOFTsiday TEMEL MODÜLLER

Temel Modül

BSOFTsiday'ın temel modülüdür ve yazılımın ana veri tabanını barındırır.

Proje kapsamı doğrultusunda farklı temel lisans (tedarikçi, distribütör, Saha, Depo ve Lojistik) ihtiyaçlarının tamamında önerilecek ana yazılım modülüdür.



Sipariş Yönetimi (Satış/ Satın Alma), Mali İşler Yönetimi, Koşul ve Fiyat Yönetimi, Genel Tanımlamalar, Güvenlik Yönetimi, Yetkilendirme İşlemleri, Log Yönetimi, Back Office Entegrasyonu, Rapor Sihirbazı ve Kanal Entegrasyonu v.b. alt yazılım modüllerini içermektedir. Projeye ihtiyacı doğrultusunda önerilen temel lisansa göre (tedarikçi, distribütör, saha, depo ve lojistik) tüm alt yazılım modüllerinin tamamı veya bir kısmı aktif olmaktadır.

Tüm sabit tanımlamalar, yetkilendirmeler, güvenlik ayarları ve tüm yönetsel işlemler bu modüller üzerinden gerçekleştirilir. %100 web tabanlı yapısı sayesinde internet üzerinden tek bir sunucudan kullanılabilmekte, dağıtım kanalı ile tüm ticari işlemlerini **BSOFTsiday** üzerinden yapabilmekte ve diğer ek modüller ile (saha, depo, sevk, performans v.b.) doğrudan haberleşebilmektedir.

Güvenlik ve Yetkilendirme Modülü

BSOFTsiday'ın güvenlik, yetkilendirme ve rol tanımlarının yapıldığı yazılım modülüdür. Kullanıcı/kullanıcı grubu bazında şirket, işletme ve şube işlemlerine yetkilendirmenin yanı sıra menü adımlarını, kayıtları görebilme/görememe, kayıt ilave, silme veya değişiklik yapabilme/yapamama tanımlarını bu modül içerisinde yapabilirsiniz.



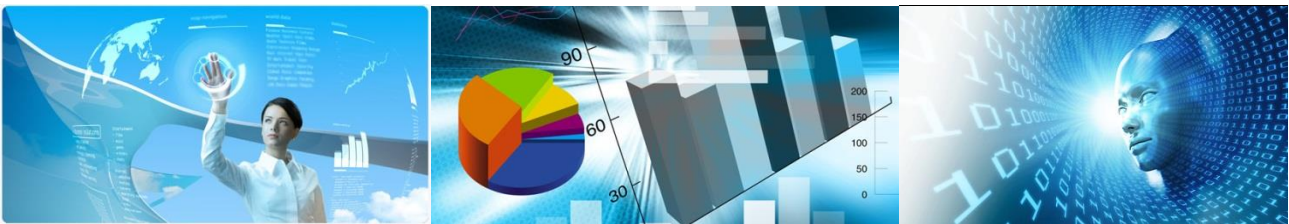
Kullanıcı şifrelerini, her şifrenin yetkilerinin tanımlarını yapabilmenin yanı sıra merkezi şifre yönetimi ve şifre doğrulama işlemlerini de yapabilirsiniz.

Raporlama Sihirbazı Modülü

Sürekli ve zorlu bir rekabetin şekillendirdiği günümüz şirketlerinin satış departmanları, üzerlerindeki rekabet baskısının da etkisi ile daima en aktif, en değişken ve en hızlı karar alınan departmanlardır. Ve, sahip oldukları büyük verileri örneklerle sınırlı kalmadan işleme, çok büyük veri tabanını kısa süre içerisinde çok yönlü olarak yorumlanabilecek verilere ulaşabilme, karar verme sürecini geliştirirken de veri kısıtlamasından kaynaklanan riskleri minimuma indirmek oldukça önem kazanmaktadır.

BSOFTsiday'ın raporlama sihirbazı, son derece karışık ve iç içe ilişkilerden oluşan tablolardaki verilerin istenilen düzende çekilip raporlanabilmesini sağlayan ilişki tanımlama ve farklı sorgu oluşturma mekanizmaları sayesinde en karmaşık raporları kolayca hazırlayabilme özelliklerine sahiptir.

Raporlama sihirbazı, **BSOFTsiday**'ın tüm veri tabanında yer alan verilerle, sahip olduğu basit bir ara yüz ile kullanıcıların hızlı ve kolay rapor hazırlayabilmelerini sağlar. Rapor tasarımı ve hazırlanması, farklı yazılımlar kullanmadan ve farklı servisler çalıştırılmadan, tüm işlemlerin tek bir ara yüzde yapılmasını sağlar.



Web tabanlı interaktif görüntüleyici özelliği ile çevrimiçi görüntülenen raporların sorgu sürelerini optimize etmenin yanı sıra veri havuzundan filtreleme, sınıflandırma, kolon taşıma/gizleme, sütun yapılarında biçimlendirme yaparken tekrar kullanım için raporları (arşivleme) kaydetme, çıktı alabilme ve birden fazla formatta yayınlayabilme imkanı sunar.

BSOFT_{side} EK MODÜLLER

Mobil Saha Satış Yönetimi

BSOFT_{saha}, Tedarik Zinciri Yönetimi Sisteminin en önemli kısmı olan sahadaki tüm süreci yönetebilenizi sağlayan %100 web tabanlı bir yazılım modülüdür. Bu yazılım modülü ile sahadaki satış ve sipariş toplama, depo yönetimi tahsilat ve penetrasyon yönetim işlemlerini yapabilirsiniz.



BSOFT_{saha} Mobil Satış ile satış ekibinizi belirlediğiniz stratejilerle kolaylıkla yönetebilirsiniz. Merkezdeki ERP’de tanımladığınız fiyat, ödeme politikaları, stokta olan ürünün satış kuralları, kampanyalar v.b. sınırsız sayıda koşulu merkezi olarak belirler ve müşteri yanında uygulanmasını sağlarsınız. Böylece, satış ekibinizin doğru ürünü, doğru zamanda, doğru fiyata satabilmesi için gerekli bütün araçları kullanımınıza sunar. Uyarı ve onay sistemleri ile süreçlerde yaşanabilecek sorunları fark etmenizi ve gerekli tedbirleri almanızı sağlar.

Müşteri yanında siparişlerinizi girebilir, faturalarınızı kesebilir, tahsilatlarınızı yapabilirsiniz. Bu işlemleri yaparken de, önceki siparişler ve bakiye durumu gibi tüm müşteri bilgilerine ve deponuzdaki mevcut stok miktarına gerçek zamanlı olarak ulaşabilirsiniz. Müşterinize ve satın aldığı ürüne yönelik indirim ve promosyonlar uygulayabilirsiniz. Sahada yapılan tüm işlemleri ise merkezdeki ERP yazılımlarından izleyebilirsiniz. Siparişlerin merkeze iletilmesi, girişinin yapılması gibi işlemler ortadan kalkar. Siparişleri müşterinize daha hızlı gönderebilirsiniz.

BSOFT_{saha} Mobil Satış sistemi, saha personeli ile merkez arasında sürekli ve gerçek zamanlı bilgi akışı temin ederek günlük saha aktivitelerini otomatikleştirir. Satış temsilcilerinizin satış alanınızda daha hızlı olmasını amaçlar. Sipariş verilen ürünü barkodu ile okutarak tanımlar. Müşteriden sipariş alırken stok bilgisini gözlemleyerek teslimat tarihi hakkında onu yönlendirir. Bu işlemleri yaparken müşteri yanından ayrılmadan anında gerçekleştirir.

Bu da şirketinizin verim ve etkililik açısından ölçülebilir derecede kazançlı olmasına ve sahadaki etkileşimin değerini en iyi şekilde kullanmasına yardımcı olur. Ve, yöneticilere, karar verme sürecinde destek olması için ve saha sürecine geri bilgi akışı yapması için çok önemli ve yeni bir gerçek dünya iş zekası sunar.

Avantajları:

- Herhangi bir yerden herhangi bir cihazla kolayca sipariş oluşturma,
- Siparişleri oluştururken ve müşteriye teslimatta hatasız bir süreç,
- Ürün, fiyat ve promosyonlarla ilgili saha satış temsilcilerine güncel bilgiler sağlanması,
- Hemen işleme alınan siparişlerle müşterilere daha hızlı hizmet verme,
- Hızlı işleyen süreç – sipariş/ürün tedariki/faturalama/gün sonu işlemleri
- Sahada verilerin anlık olarak merkeze iletilmesi
- Araçta faturalama ile sıcak satış imkanı
- El terminali üzerinden veri girişi sayesinde azalan evrak işi
- Hatasız işlemler
- Stok takibi
- Doğru satış verilerine ulaşma
- Promosyon aktiviteleri planlama
- Güçlü analiz altyapısı

Mobil Depo İşlemleri Yönetimi

Günümüzde, Tedarik Zincirinin kalbini oluşturan depoların verimli ve doğru olarak yönetilmesi hayati önem taşımaktadır. Depo yönetimi sırasında karşılaşılabilecek her türlü zorluğun üstesinden gelebilmek için iyi bir depo yönetim sistemi en doğru çözümdür. İyi bir Depo Yönetim Sistemi Yazılımı, bir depoda gerçekleştirilecek tüm operasyonları etkin ve verimli şekilde yönetmek, operasyonların kağıtsız, en kısa sürede, en az insan ve makina kaynağı ile hatasız tamamlanmasını sağlamak üzere tasarlanmış dinamik bir sistem olmalıdır.

GSOSTsiday'ın opsiyonel bir modülü olan **BSOFTdepo**, işletmelerin yapı ve işlem hacmine bağlı olarak tüm operasyonlarının etkin yürütülmesini sağlayan ölçeklenebilir, parametrik ve %100 web tabanlı bir depo yönetim sistemi yazılımıdır.



BSOFTdepo, depoya gelen ürünlerin, kabul edilmesinden sevk edilmesine kadar geçen tüm süreci, bilgisayar ortamında ve otomatik tanıma teknolojilerini kullanarak yönetir, kaydeder ve raporlar. Kablosuz ağ altyapısının kullanımıyla tüm işlemleri anında gerçek zamanlı gerçekleştirir ve böylece karar verme, izleme ve raporlama anlık olarak yapılır. İşletme içerisinde kullanılan diğer ERP (kurumsal kaynak planlama) çözümleri ile entegre çalışarak işletmenin veri bütünlüğünü sağlar. Tedarik zincirinizde yer alan firmalar ile sağlıklı veri alışverişi yapmanıza imkan tanır.

Kullanıcılarının tüm işlemleri bilgisayarlar yardımı ile yürütmesini sağlar ve yapılan her hareketi; yönlendirir, kontrol eder ve kaydeder. Sistem, her işlem adımında OT/VT teknolojilerini kullanarak zaman tasarrufu sağlarken, muhtemel hataları minimize eder. Depo personeli; RF (Radio Frequency) El ve Forklift terminalleri, ve PC terminalleri ile tüm işlemleri yürütür, sorgular ve raporlar.

Depo yöneticileri tek bir ekranda satış ve satınalma siparişlerini izleyebilir. Bu süreçte mal sevkiyatı ve mal teslimatlarını kolayca sisteme girebilirler. Böylece stok ve işgücü maliyetleri ve stok kayıplarını belirgin bir biçimde azalır. Satış, satın alma, sevkiyat ve ürün yönetim modülleri ile birebir entegre çalışır.

Farklı depolara sahip olan işletmeler ürünleri bir depodan diğer depoya kolayca aktarabilir. Farklı depolar arası yapılan ürün transferi diğer depolarda söz konusu ürüne olan ihtiyacı hızla karşılamaya yardımcı olur.

Böylece depo yöneticileri mevcut stoğu etkin şekilde yönlendirerek değişen müşteri taleplerine hızla cevap verebilir ve satın alma maliyetlerini azaltır. Kapsamlı ve esnek depo yönetimi; stok dışı kalma veya fazla stok bulundurma gibi maliyet yükü getiren durumların önüne geçmenizi sağlar.



BSOFTdepo, sağladığı esneklik, doğruluk ve hızlı kurulumunun yanında, Gıda, Otomotiv, Perakende, FMCG, Ecza, Kozmetik, Kimya, Elektronik, Ambalaj sektörlerindeki ve Lojistik Hizmet Sağlayıcıların ihtiyacı olan karmaşık depolama uygulamalarının kolay kullanım avantajını sunmaktadır.

Avantajları:

- Kablosuz ağ teknolojisi sayesinde, eş zamanlı olarak hızlı ve hatasız depo yönetimi
- ERP paketleriyle çift yönlü entegrasyon
- Palet, koli hatta adet bazında giriş, stoklama ve sevki işlemleri yapabilme
- Sipariş, ürün ve müşteri bazında palet takibi
- RF-ID ve barkodlu sistemlerle hata payında azalma
- Otomatik algoritmalar sayesinde, parametrik olarak ürün-adres bazında esnek yerleştirme ve toplama yapabilme
- Esnek MİAD, FIFO, LIFO ve FEFO veya özel koşullu stok uygulaması
- Karantina, blokaj, hold, rezerve gibi ürünlere verilen özelliklerle müşterilere hatasız mal gönderme
- Raf-Göz kullanabilme yeteneği sayesinde depo adreslerinin verimli kullanımı ve stok kapasitesinde artış
- Kullanıcı hatalarının minimuma indirilmesi
- Kaynak Planlama ve Performans Yönetimi
- Sevkiyat kontrolü

Mobil Depo Dağıtım Yönetimi

Depo Yönetim Sistemleri içerisinde alınan siparişlerin sevkiyatları da büyük önem taşımaktadır. Ürünlerin belirli koşullara göre toplanması, kontrol edilmesi, siparişlere göre barkod etiketlerinin ve paketlerinin oluşturulması, irsaliye/faturaların oluşturulması, route'lara göre sevki işlemlerinin yapılması, depo yönetim sistemin en önemli sürecini oluşturmaktadır.



BSOFTdepo'nun bir alt modülü olan **BSOFTdepo Mobil Dağıtım Yönetimi** tüm bu süreci yöneten yazılım modülüdür. Bu modül ile;

- Toplama İşlemleri,
- Kontrol İşlemleri
- Paketleme ve Etiketleme İşlemleri
- İrsaliye/Fatura İşlemleri
- Sevkiyat İşlemleri'ni yapabilirsiniz.

Her bir sipariş (Sahadan, toptan, fuar v.b.) otomatik olarak depo görevlisine yönlendirilir. Depo görevlisi sahadan gelen tüm siparişleri tek bir ekrandan izler. Önceliklere göre toplama emirleri oluşturulur. Toplanan ürünlerin kontrol, paketleme ve etiketleme işlemleri süratle ve hatasız olarak yapılır. Ürünlerin depodan çıkışını fatura ve sevk irsaliyesini oluşturarak yapar. Daha hızlı ve hatasız yapılan teslimatlar nakit akışını artırır.

Barkod ve mevcut ERP yazılımı entegrasyonu ile tüm sevkiyat sürecinizi kolayca yönetmenizi sağlar. Bu sayede sipariş içinde olmayan farklı bir ürün sevkiyatı da engellenir. Sevkiyat sırasında barkodları okutarak büyük ölçüde hataların önüne geçersiniz. Teslimat sürecinizde sağladığı hatasız ve hızlı işlem yapma avantajı ile rekabette fark yaratırken, aynı zamanda nakit akışınızı da hızlandırabilirsiniz.

BSOFTdepo Mobil Dağıtım Yönetimi, sevkiyat yönetimindeki hataları azaltmak, darboğazlardan kurtulmak ve çalışan verimliliğini en iyi şekilde arttırmak için tasarlanmıştır. Tüm sevkiyat/dağıtım işlemleri sistem üzerinden yapılarak, kağıt üzerinde işleyen ve elle yapılan siparişlerden kaynaklanabilecek hataları engeller. Teslimatların doğru ve hızlı şekilde gerçekleşmesi ise müşteri memnuniyetini ve satışları artırır.

Route Yönetimi

Günümüzün rekabetçi iş ortamında saha satış ve ürün dağıtım kadrolarının verimliliği oldukça önem kazanmaktadır. Bu sebeple satış temsilcilerinin rotalarının iyi planlanması, yönetilmesi ve takip edilmesi gerekmektedir. İyi planlanan route yönetimi, satış ve sevkiyat süreçlerindeki performansın ve kalitenin yükselmesine yardımcı olur.



BSOFTroute Route Yönetimi, satış ve sevkiyat route'ları olmak üzere benzer iş süreçlerinin tümünü yöneten bir yazılım modülüdür. Route süreç otomasyon özelliği ile işletmelerde verimlilik artışına yardımcı olur.

Satış, servis ve destek, ürün teslimat ekibi gibi sahada görev yapan çalışanlarınız için günlük ziyaret ve route planları oluşturabilir ve bu planları ilgili personeliniz ile paylaşabilirsiniz. Oluşturduğunuz bu ziyaret planlarını ajandanızdan günlük, haftalık ya da aylık bazda takip edebilirsiniz.

Route ziyaret planlarını farklı formatlarda dijital olarak görüntüleyebilir ve çıktı alabilirsiniz. Saha ekibiniz kendilerine atanmış olan ziyaretleri ayrıca sistem üzerinde takip edebilir ve görüşme sonuçlarını sisteme anında kaydedebilirler. Böylece ek bir maliyet yüklenmeden satış ekibinizin route yönetimi ve ziyaret planlamasını da etkin şekilde yapabilirsiniz.

Performans Yönetimi Modülü

BSOFTperf, Tedarik Zinciri Yönetimi Sisteminin en önemli kısmı olan ve bu yapıyı oluşturan tüm bileşenlerin (Tedarikçi, Plasiyer, Ürün v.b.) performans sonuçlarını gerçek zamanlı takip etmenizi sağlayan %100 web tabanlı bir yazılım modülüdür.

Bu yazılım modülü ile performans verilerini; Firma (Tedarikçi) bazlı, Bireysel (Plasiyer) bazlı, Nokta (Müşteri Sayısı) bazlı, Ekip/Takım bazlı, Tahsilat bazlı ve Ürün Bazlı olarak takip edebilirsiniz.

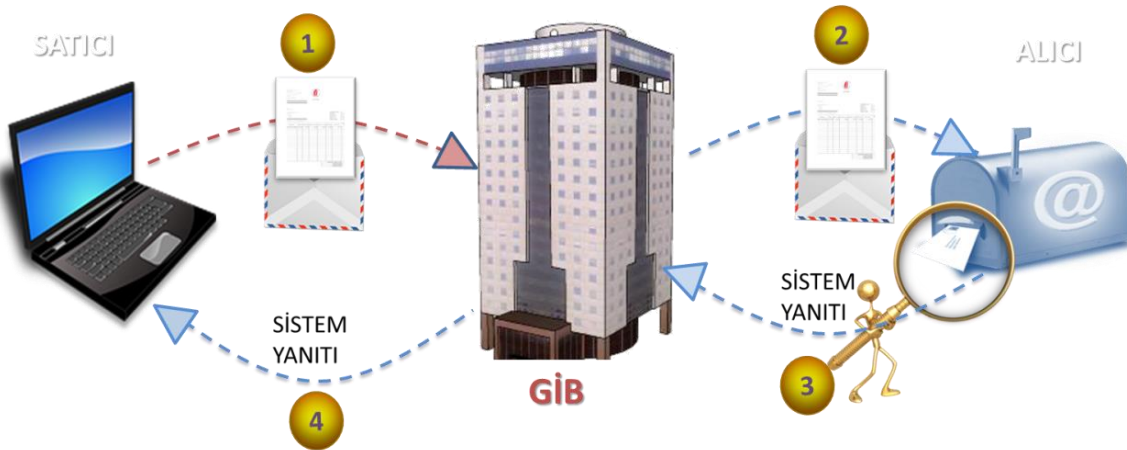


Prim ve Hedef değerlerini plasiyer, ay, yıl gibi istenilen periyodlar bazında sisteme tanımlayabilirsiniz. Plasiyerlerin sistemde tanımlı periyodları bazında gerçekleşen sipariş, satış, iade ve tahsilat verilerini toplayabilir ve bu verileri, sisteme tanımlı prim ve hedef değerleri ile karşılaştırmalı raporlar olarak alabilirsiniz.

E-Fatura Modülü

BSOFTefat E-Fatura Çözümü işletmelere/kurumlara, Maliye Bakanlığı standartlarına uygun ve **ERP/Ticari uygulama bağımsız** olarak A'dan Z'ye E-Fatura hizmetini içermektedir. İşletmelerin, özellikle IT ve Mali İşler departmanlarında köklü bir değişimi gerektiren elektronik fatura sistemine entegrasyonu süreci, **BİLTAS'**ın uzman kadrosu ile baştan sona yönetilmektedir.

E-FATURA İŞ AKIŞI



BSOFTefat E-Fatura çözümü, Maliye Bakanlığı'na otomatik yasal fatura alışverişini hem **Offline** hem de **Online** sağlayan bir çözümdür. Maliye Bakanlığı E-Fatura standartlarına uygun olan çözüm, hem UBL'ye (Universal Business Language), hem de EFKS'ye (Elektronik Fatura Kayıt Sistemi) uyumludur.

BSOFTefat E-Fatura çözümü, fatura alım ve gönderim süreçlerini farklı ERP sistemleri ile entegre bir şekilde ve otomatik olarak gerçekleştirir. İşletmelerin ERP sistemlerini, Maliye Bakanlığı ve uluslararası E-Fatura standartlarına uygun hale getiren **BSOFTefat E-Fatura çözümü**, Elektronik İmza Sunucusu ve Maliye Bakanlığı Gelirler İdaresi Başkanlığı (GİB) Posta Kutusu ile entegre bir şekilde çalışır.

Genel Özellikler:

- Farklı ERP sistemleri ile entegrasyon,
- GİB ile online entegrasyon,
- Gelen faturaların kaydedilmesi ve yetki dahilinde kurum içinde elektronik olarak dağıtılması,
- Giden faturaların elektronik onay mekanizmasından geçtikten sonra gönderilebilmesi,
- Farklı formatlarda E-fatura formu tasarımı,
- Online ve Offline işlemlerde E-Fatura mükelleflerinin güncellenmesi,
- Özel entegratörler ile entegrasyon sağlanması,
- Mutabakatın hızlandırılması: GİB den alındığı halde durum bilgisi (kabul-red-iade) cariden alınmamış faturalar için mail bildirimi,
- Gelen ve giden faturaların veri tabanında da saklanabilmesi,
- E-fatura history ile kolaylıkla erişim,
- E-fatura zarf durumlarının-hataların geri bildirimi yapılması,
- Fatura id oluşturma: ERP den gönderilen faturalar için e-fatura formatında fatura id oluşturma.

Firma Entegrasyon Modülü

BSOFTsiday, farklı tedarik zinciri uygulaması kullanan dağıtım kanallarının konsolide edilerek tek bir yerden sipariş, lojistik, satış ve tahsilat işlemlerinin yerine getirilmesini sağlayan bir yapıya sahiptir.

Bu alt yapıyı sağlayan **BSOFTsiday** 'ın ek modülü olan **Firma Entegrasyon** yazılım modülüdür. Firma Entegrasyon modülü, web servis yapısı kullanılarak çift yönlü ve akıllı entegrasyon yapısını içermektedir. Entegrasyonu yapılan firmaların her türlü sipariş, yeni cari, yeni ürün, koşul bilgileri **BSOFTsiday**'a reel time akmaktadır. **BSOFTsiday** ile yapılan tüm işlemler de (mal kabulü, depo yerleştirme, sevkiyat işlemleri, irsaliye/fatura bilgileri, sipariş değişiklikleri, iadeler v.b.) firmaların uygulamasına gönderilmektedir.

Yapısında bulunan mesaj yönetim motoru sayesinde kullanıcılar her türlü mesaj yapısı (sms, mail v.b.) ile bilgilendirilmekte ve yönlendirilmektedir.

