

 **canias**

CANIAS İLE BAŞARIYI YAKALAYIN

**KONFEKSİYON/
HAZIR GİYİM SEKTÖRÜ**

canias4.0 başarıyı yakalayın

Konfeksiyon / Hazır Giyim Sektörü

Mevcut tüketici ve endüstri eğilimleri ışığında, 30 yılı aşkın tecrübemiz, başarılı projelerimizle Konfeksiyon/Hazır Giyim sektörünün ihtiyaçlarını biliyoruz! Konfeksiyon/Hazır Giyim endüstrisinde süreçleri ve iş akışlarını esnek hale getiren ve üretim teknolojisinin dijitalleşmesini sağlayan çözümleri canias4.0 ile sunuyoruz. canias4.0 sayesinde verimliliğinizi arttırmak ve sektörünüzde rekabet avantajı elde etmek için en etkili kurumsal çözüme sahip olacaksınız.

DOĞRU DİJİTAL DÖNÜŞÜM İÇİN

Mevcut Gereksinimler

1.Sürdürülebilirlik

Çevresel uyumluluk ve çok amaçlı uygunluk, ekonomik verimlilikle birlikte dikkate alınması gereken, giderek daha belirleyici bir satın alma faktörü haline geliyor. Uygun ürün inovasyonlarını etkinleştirmek ve verimlilik bu sürece önemli bir katkı sağlayabilir

2. Kişiselleştirme

Çok çeşitli nedenlerden dolayı, müşterilerin ihtiyaç duydukları ambalaj için farklı bireysel gereksinimleri olabilir. Örneğin, ürün güvenliği veya sahtecilik koruması ve diğer özel gereksinimler dikkate alınması gereken bir rol oynar.

3. Pazar gereksinimleri ve talebe yönelik üretim

Değişen pazar gereksinimleri yüksek derecede esneklik gerektirir. Bu nedenle, talebe yönelik üretimi teşvik eden teknolojiler önemli bir rol oynar. Otomasyon süreçleri ve AI teknolojilerinin kullanımı sayesinde üretim buna göre kurgulanabilir.

SİZİN İÇİN GELİŞTİRİYORUZ

/// Endüstri 4.0

Kapsamlı IoT araçları ve büyük veri, akıllı fabrika sürecinde en büyük destekçiniz.

/// Tam şeffaflık

Potansiyeli kontrol etmek ve belirlemek için gerçek zamanlı analiz ve raporlama.

/// Kalite kontrol

Analiz raporları dahil değer zinciri boyunca kapsamlı kalite kontrol süreçleri.

/// Süreç oryantasyonu

Verimliliği ve makine kullanımını optimize etmek için sektöre özel süreçler.

/// İzlenebilirlik

Parti bazında hammadde ile üretim yaparak izlenebilirliğin sağlanması.

/// Esneklik

canias4.0, tüm projelerde maksimum esneklik ve uyarlanabilirlik sağlar.



Spesifik ve odaklanmış

Size özel çözümümüz – Konfeksiyon/ Hazır Giyim Sektörü

Kurumsal Kaynak Planlaması

canias4.0, endüstrinin ihtiyaçlarını karşılamak için özel olarak tasarlanmış standart bir ERP çözümünü içerir. Üretimden malzeme yönetimine, tedarikten finansal muhasebeye kadar süreçleri ve projeleri uygun şekilde haritalandırmak ve desteklemek için gerekli tüm modülleri ve özellikleri sunar. Ve bunların hepsi en son teknolojide kullanımınıza sunulur. Aynı zamanda canias4.0 ile kişisel ihtiyaçlarınıza göre uyarlanabilen esnek bir çözüm sunuyoruz. canias4.0'ın benzersiz özellikleri onu rakiplerinden ayırır.

Endüstri 4.0

Çözümümüz modüler bir yapıya sahiptir. Bu, ihtiyaç duyduğunuzda kolay bir şekilde geliştirme yapabileceğiniz ve açık kaynaklı yapı sayesinde esnek bir şekilde uyarlayabileceğiniz anlamına gelir. Kapsamlı ERP sistemi, Endüstri 4.0 teknolojimizle entegre edilmiştir. Tüm gerekli verileri toplayabilmeniz, depolayabilmeniz, yönetebilmeniz ve değerlendirebilmeniz ve fabrikanızı mükemmel şekilde kontrol edip optimize edebilmeniz için IoT araçlarını ve cihazlarını ve güçlü veritabanı yönetim sistemimiz iasDB'yi içerir.

Bulut

canias4.0'ı bulut çözümünü ile de tam mobil, size özel yapıda ve güvenli bir şekilde kullanabilirsiniz. Bu, donanımda büyük yatırımlar yapmak zorunda kalmadan sağlayıcıların yüksek kullanılabilirlik, esneklik, hız ve uzmanlığından yararlanabileceğiniz anlamına gelir. Gereksinimler değişirse, altyapı buna göre kolayca ölçeklendirilebilir.

Proje Yönetim Metodolojimiz

IAS, canias4.0 projelerinde Agile başta olmak üzere projeye en uygun proje yönetim yaklaşımını veya hibrit yaklaşımları kullanır. canias4.0, projelerini kendi standart yazılımında sunduğu Proje Yönetimi (PRJ) modülü ile yönetir ve harici herhangi bir proje yönetimi aracına ihtiyaç duymaz. canias4.0 müşterileri, ERP dahil, proje bazlı her işlerini caniasERP PRJ modülünü kullanarak, Schedule Management, Resource Management, Time Management, Cost Management başlıkları altında kolayca yönetebilirler. Ayrıca, canias4.0 projeleri, proje yönetimi yaklaşımlarında dünyada başta gelen otoritelerden olan Project Management Institute (PMI) tarafından sertifikalandırılmış, PMP belgeli proje ekiplerince yürütülür.

Bilgi Birikimi ve Tecrübe

Bu özellikleri sizin için geliştirdik

Konfeksiyon/ Hazır Giyim Çözümümüz

Konfeksiyon/Hazır Giyim sektörü hızlı değişen dinamiklere sahiptir. Ürün çeşitliliklerinin ve detaylarının çok olması, planlama ve işin takip kısmında belirli zorlukları beraberinde getirmekte. Bu kadar hızlı dinamiklere sahip olan bir sektörde tabii ki zorlu rekabet koşulları da bulunmaktadır. Özellikle maliyet avantajlarının yakalanması ve istenilen zamanda teslimlerin sağlanabilmesi için akıllı planlamaların yapılması gerekmektedir. Bunun paralelinde firmalar sürdürülebilirlik için diğer faaliyetlerini tüm bu maliyet planlama süreçleri ile bütünleşik yürütmesi gerekir. canias4.0 sektördeki ihtiyaçlarınızı biliyor... Sizin için özel olarak Konfeksiyon/Hazır Giyim Sektörel Çözümünü hazırladık. Bu çözüm canias4.0 ile bütünleşik bir çözüm sunarken beraberinde dünyaca kabul görmüş birçok standarda da ulaşmanızı sağlar.

Ürün Bilgi Formu

Ürün Bilgi Formu (UBF) ile modelleriniz hakkındaki tüm bilgileri tek bir yerden kontrol edersiniz. Aynı zamanda katalog/kreasyon takiplerini de yapabileceğiniz bu yapı ile ürünün renk beden çeşitliliğine dair tüm bilgileri takip edebilirsiniz. Model üretimlerinde kullanacağımız kumaşların üretimini de yine

UBF altına tanımlayabilir üretim aşamaları hakkında detayları planlamaya aktarabilirsiniz. ÜBF içerisinde; kumaş olarak ana, garni, biye gibi tiplerde tanımlama yapabilir, aksesuar ve tedarikçi seçimlerini belirtebilir, altında oluşan parçaları tanımlayıp operasyon ilişkilerini belirtebilirsiniz. Hazır liste içerisinden hızlıca geçeceği operasyonları seçerek bir ERP sisteminin ihtiyaç duyacağı temel verilerin tanımlanmasını çok basit ve hızlı bir şekilde gerçekleştirebilirsiniz. Model dengeleme ile operasyonların tüm detay sürelerini ve iyileştirmeleri takip altına alabilirsiniz. Ürünlerin resimlerini yükleyip gerekli noktalarda görünmesini sağlar, hataları en aza indirebilirsiniz. Oluşturduğunuz ya da müşterinizden gelen ölçü tablosunu ÜBF içinde kayıt eder kesim ve kalite kontrol işlemlerinde tek noktadan tanımla ulaşılmasını sağlarsınız. Tüm bunlar için revizyon veya RPT takiplerini kolayca takip edebilirsiniz.

Satış Yönetimi

Müşteri İlişkileri Yönetimi (CRM) modülü sayesinde bütünleşik olarak tüm müşteri faaliyetlerinizi takip ederken, sipariş oluşturma işlemlerinde sektöre özel sipariş uygulaması ile basit ve hızlı bir şekilde

gerçekleştirebilirsiniz. canias4.0 altyapısındaki varyant özellikleri ile ülke, beden, boy ve renk gibi bilgileri kolayca tanımlar, matris giriş desteği sayesinde sipariş girişini kolay ve anlaşılır bir şekilde gerçekleştirir. Asortili veya asortisiz olmak üzere sipariş girişlerini kolayca düzenleyebilir, her biri için ayrı paketleme tipi tanımlayabilir, fiyatları ortak veya farklı atayabilir, fire şablonları ile koşullara göre fire hesaplamalarını otomatik yaptırabilirsiniz. Ayrıca ülke veya sipariş bazında ürün revizyonları yapabilir, siparişe özel durumları belirtebilirsiniz. Ülke bazında kumaş ve aksesuar değiştirebilir, farklı etiket tasarımlarını kullanımlarını tanımlayabilirsiniz. Tüm bunlar ile güncel ön maliyet hesaplamalarını yapabilir aradaki oluşan farkları kontrol altında tutabilir, BPM – İş Süreçleri ile gerekli onaylar sonrası siparişin onaylı statüye gelmesini sağlayabilirsiniz. Sipariş ile gelen tüm dökümanları DOC – Doküman Yönetim sistemine kayıt ederek ihtiyaç duyulan noktalara ulaşmasını sağlayabilirsiniz. Numune, size-set, PPS ve FIT gibi sipariş tiplerinizi ve takiplerinizi de yine aynı çözüm üzerinden kolayca yönetebilirsiniz.

Teklif ve Maliyet

Private Label / Fason üretim yapıyorsanız müşterilerinizin teklif istediğinde hızlı dönüş yapmak önemlidir. Bu hız ile birlikte rekabetçi fiyat avantajınızı korumak piyasada varlığını sürdürmek için kritik öneme sahip. canias4.0 Konfeksiyon/Hazır Giyim Sektör Çözümü, CAL – Standart Maliyet modülü ile birlikte dilediğiniz şema detayında UBF üzerinde girmiş olduğunuz bilgiler ile ön maliyet hesaplar. Sipariş sırasında değişen koşullar ile siparişteki nihai bilgiler üzerinde de tek tuşla ön maliyet hesaplar. Böylece değişen koşullara karşı kontrolü elden bırakmamış olursunuz. PRC – Üretim Maliyet Yönetimi modülü ile gerçekleşen maliyeti hesaplayıp karşılaştırma şemaları sayesinde ön maliyet

- gerçekleşen maliyet kıyaslamalarını yapabilirsiniz. Karşılaştırma raporlarında aksesuar, kumaş, kesim, dikim gibi maliyet kalemlerinizin detaylarına inebilir, farkın nereden kaynaklandığına hızlı ve kolay bir şekilde odaklanabilirsiniz. Bu raporlama detaylarını müşteri karlılık, sipariş karlılık, ürün karlılık analizlerinde kullanabilirsiniz.

Planlama

canias4.0 Konfeksiyon/Hazır Giyim Sektör Çözümü ile MRP – Malzeme İhtiyaç Planlama modülü alt yapısı sayesinde sipariş sonrasında operasyonlar için gereken planları otomatik açar. Kumaş ve aksesuarlar için stok kıyaslamalarını ve kullanımları dikkate alarak satın alma taleplerinizi de açabilirsiniz. CAP – Kapasite Planlama modülü ile içeride yapmanız gereken operasyonları ve yükleri kolayca takip edebilir, kapasite aşımalarının önceden farkına varıp planları kolayca fasona çevirebilirsiniz. Sektöre özel sipariş takipleri ile siparişlerinizde gecikmeye yol açabilecek noktaları önceden tespit eder önlemlerinizi alabilirsiniz. Kaba Kapasite Planlama ile fason tedarikçilerinizin mevcut yüklerini takip eder, yük dengelemesi yapabilirsiniz.

Üretim Yönetimi

MRP- Malzeme İhtiyaç Planlaması ile otomatik açılan üretim planlarını iş emirlerine dönüştürerek süreç başlatılır. Sahaya gereken verilerin gönderilmesi ve sahadan onayların toplanması işlemleri ile üretim süreci takibi tam olarak yapılmaktadır. İhtiyaç duyulan bilgilerin bir noktadan tanımlanıp ilgili yerlere aktarılması işlemleri Konfeksiyon/Hazır Giyim çözümü ile basitçe yapılmaktadır. Kesim operasyonlarında kat planları ve kumaş lot takipleri, dikim ve paket işlemlerinde asorti matrisi üzerinden kolayca onayların verilebilmesi, tüketilen parçaların veya aksesuarların yine matris üzerinden

The screenshot displays the canias4.0 software interface for a production order. The top section shows the order details, including the order type (UBF Üretici Sipariş), order number (JNJ/20/1119/17), and customer information (JACK JONES). The middle section contains a table of order items with columns for item ID, description, quantity, and status. The bottom section features a Gantt chart showing the production schedule for the order, with tasks such as 'Hedef Kumaş Termin', 'Revizyon Bilgi Tarihi', and 'Kesim Hazır Tarihi' plotted against a timeline from 06 Ara-12 Ara 2021 to 20 Ara-29 Ara 2021.

Item ID	Description	Quantity	Status
1	CP-01 01 WHITE	0	0,00
2	CP-01 02 BLACK	0	0,00
3	CP-01 03 RED	0	0,00



üzerinden basit ve hızlı girişleri Konfeksiyon/Hazır Giyim Çözümünün sağladığı avantajlardan sadece birkaçı! Tablet, kiosk veya mobil uygulama ekranlarına özel hızlı ve kolay giriş yöntemleri ile sahadan tüm koşullarda bilgi almanızı destekler.

Fason Yönetimi

canias4.0 Standart Fason yönetimi işlemleri, Konfeksiyon/Hazır Giyim Sektörel çözümünün önemli bir parçasını da tamamlamaktadır. Fason satın alma talepleri sistem tarafından açılırken, tedarikçi kararını verip Fason siparişleri ister tek bir firmadan isterseniz birden fazla firmaya bölerek açabilirsiniz. Fason tedarikçilerinize aksesuar, kumaş ya da parçaların gönderimlerini kolayca gerçekleştirebilir, tedarikçi deponuzu sistem üzerinde takip edebilirsiniz. Gelen malzemeleri ve sipariş kabullerini kolayca yapabilirsiniz. Tedarikçi Portalı ile Fason tedarikçilerinizden fiyat isteyebilir, üretimleri hakkında bilgi alabilir, etiketlerinizi yazdırmalarını sağlayabilirsiniz. Böylece deponuza ürünler geldiğinde hızlı ve kolay bir şekilde girişlerini yapıp depo verimliliğinizi arttırabilirsiniz.

Kritik Yol - Critical Path (CP)

canias4.0 PRJ - Proje Yönetim modülü ile her açtığınız sipariş bir proje olarak otomatik tanımlanır. İhtiyaçlarınıza göre oluşturulan proje şablonlarından otomatik olarak açılan proje altında Kritik Yol - Critical Path (CP) takibi yapılmaktadır. Üretimi gerçekleşen, satın alması tamamlanan veya BPM-İş Süreçleri üzerindeki onaylanan işlemlerde CP üzerindeki adımlar otomatik tamamlanabilmektedir. Proje bakış açısı ile beraber şirketiniz tüm siparişlerinin durumlarını proje yönetimi üzerinden izleyebilir, süreç olarak takip edilmesi gereken işler için atamaları gerçekleştirebilirsiniz.

ias

Industrial
Application
Software

www.canias.com