

Endüstride Verimlilik Çözümleri



Hayatınızı kolaylaştırmak, verimliliğinizi artırmak istiyorsunuz. Ama karmaşık çözümler, uzun eğitimler, kullanıcı dostu olmayan arabirimler sizi düşündürüyor. En hızlı şekilde bilgi toplamak, analiz etmek ve bu bilgiyi işinizi ilerletmek ve rekabet gücünüzü artırmak için kullanmak istiyorsunuz. Ama pahalı çözümler, uygulama zorluğu sizi düşündürüyor. Bilgi teknolojilerini nasıl kullanacağınız, yazılım gereksinimleriniz konusunda danışabileceğiniz bir kuruluşu arıyor ama hep farklı çözüm seçenekleri ile karşılaşılıyor ve sorularınıza yanıt alamıyorsunuz. **İşte bu yüzden biz, 1993 yılından beri orta ölçekli firmalara danışmanlık yapıyor, Türkiye'nin önde gelen ERP uygulaması Logo'nun yazılım çözüm ortağı olarak sizlerin gereksinimlerine göre yazılım çözümleri üretiyoruz.** En son teknolojileri kullanıyor ve entegrasyona açık her türlü ERP, MRP paketi ile birlikte çalışabiliyoruz. Mobil uygulamalar ile hayatınızı kolaylaştırıyoruz. Uygulanma aşamasında sizleri yalnız bırakmıyor, sizden biri gibi çalışıyor ve başarıyı tescillemeden (!) "Tamam bu iş bitti!" demiyoruz.

Sizler için Neler Yapıyoruz?



Üretim Otomasyonu



Makine Haberleşmesi



Barkod / RFID haberleşmesi



Robotik Çözümler



Karar Destek Yazılımları



Endüstriyel Otomasyon



**Entegrasyon / Özel Yazılım
Geliştirme**

Sizler için Neler Yapıyoruz?



Eridanus, ambar kontrol sistemimiz içerisinde bulunan bir makina kontrol uygulamasıdır. Depo içindeki hammaddelerin veya malzemelerin bir kattan diğerine asansör ile taşınırken ambar değişiminin yapılması, ambar yollama fişlerinin kesilmesi veya malzemenin yer değiştirmesi uygun değilse ya da barkod geçersizse asansörün durdurularak malzemenin yerine konmasının sağlanması başlıca görevlerindedir.



Sizler için Neler Yapıyoruz?

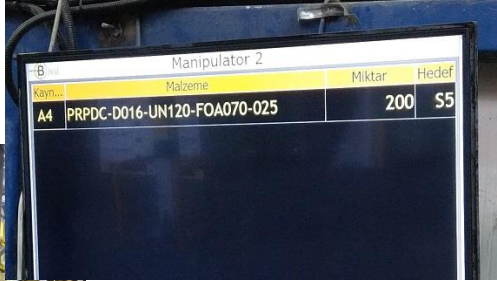
HAT	OLAY	ZAMAN
BF1	Üretimde	0/0
BF2	Üretimde	0/0
BF3	Üretimde	2/0
BF4	Mekanik Arıza	58/58
ABF1	Hat çalışmıyor	2863/0
KF1	Hat çalışmıyor	746/0
KF2	Hat çalışmıyor	52/52
KF3	Elektrik arıza	3/0
KF4	Üretimde	0/0

Makine Haberleşmesi ile üretimin takibi ve izlenmesi



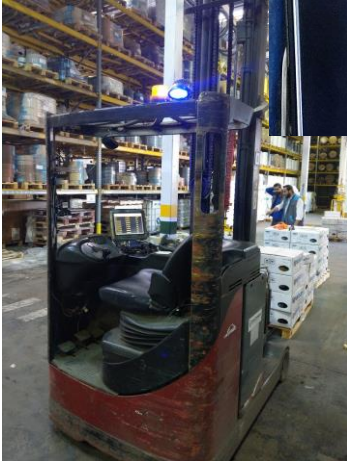
Sizler için Neler Yapıyoruz?

Forklift Otomasyonu ile verimli ve etkin şekilde mal toplama



Manipulator 2

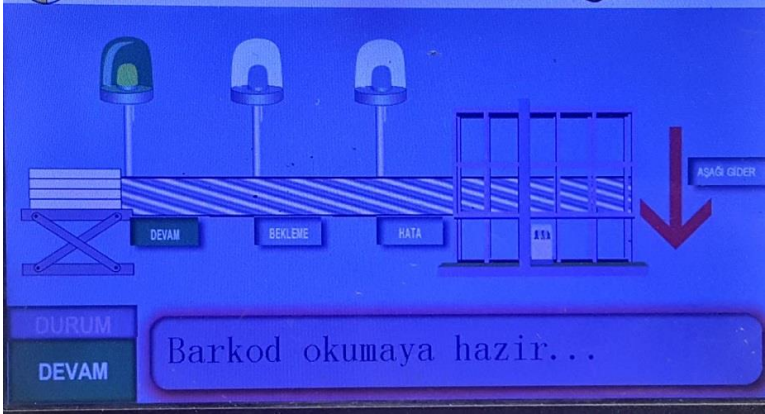
Kayn...	Malzeme	Miktar	Hedef
A4	PRPDC-D016-UN120-FOA070-025	200	S5



ZAS	P482885	Ruffler	
ZA4	P482455	000	
RM060405C	P493210	500A	
RM210705C	P493388	2A3	
RM210202A	P480221	2A3	
RM050205C	P480088	000	
RM220404A	P493283	000	
RM220306B	P493284	000	
RM050503C	P493249	000	

Sizler için Neler Yapıyoruz?

Asansör Uygulaması ile üretim sonrası mallar doğru ambarlara otomatik olarak yönlendirilir



Sizler için Neler Yapıyoruz?

Touch Panel, Mobil El Terminali ve HMI uygulamaları ile üretimin her anını kontrol ve denetleme ve yönetme olanağınız olur

08/09/2011 16:26:42 Üret
08/09/2011 16:09:11 Plast
08/09/2011 15:11:09 Maki
08/09/2011 13:32:17 Temi
08/09/2011 13:31:56 Is Er

Yeni Olay : Tarih/Saat 08/09/2011 19:47:19
Nedeni Mekanik Arıza
Açıklama 1. baslı pompa çalışmıyor
Son Olay : 08/09/2011 16:26:42 -Üretim başladı / Fire .00

Reglajlar, T
Cihazın Sıfır
Pistonun Miktar

QMobile v2
2.1.0.10134

Kullanıcı Adı
Sıfre *****

Müşteri / Satıcı İşlemleri Palet / Kutu İşlemleri Stok İşlemleri
Sorgulamalar Barkod Reset Tarifi İşlemleri
Çıkış

Müş./Satıcı Stok Palet/Kutu Sorgul

Palet Oluşturma Palet Açma Palete Ekleme
Paletten Çıkarma Kutu Oluşturma Kutu Açma
Kutuya Ekleme Kutudan Çıkarma Ana Menü

Müş./Satıcı Stok Palet/Kutu Sorgul

Barkod İşlemleri

Lot Üret Kutu Üret
Palet Üret Kapat

Miktar 1
Azalt Artır

Sizler için Neler Yapıyoruz?

Robotik
Uygulamalarımız ile
üretim ve paketleme
işlemlerinize hız
katabilirsiniz.



Sizler için Neler Yapıyoruz?

Libra Ambar Yönetim Sistemi, farklı ambarlar ile çalışmanızı sağlayan ve temel ambar işlemleri (toplama,yerleştirme, yer değiştirme, sipariş birleştirme, sayım ve satış) yapmanızı sağlayan ve QMobile ile entegre çalışan uygulamamızdır.


QMobile uygulaması ile ambar otomasyonu ile ilgili ambar içi işlemleri (yer değiştirme, stok giriş/çıkış, paletleme, kutulama, raf ve mal sorgulama gibi) mobilize özellikler ile anında yapma olanağı kazanırsınız.

Norma Uygulaması, Quantum Ambar Otomasyonu ile entegre çalışan ve üretim yapan firmaların farklı üretim/tasarım yazılım ihtiyaçlarının sağlanmasına örnek olacak bir Renk/Tasarım ve Üretim uygulamasıdır.

QTouch uygulaması, Unity ERP veritabanından (veya uyarlama ile herhangi başka bir veritabanından) alınan iş emirlerinin üretim makinelerine işlenmek üzere gönderilmesi ve üretim makinelerinde yapılan üretimlerin, revizyonların alınarak ERP sisteminde gerekli üretim fişi, sarf/fire fişi ve reçete revizyonlarının oluşturulması için üretim makineleri ile operatör iletişimini sağlayan bir makina-insan arabirimidir. Dokunmatik ekranlar ile çalışabilme özelliği ve buna yönelik tasarımı ile operatörler makine üretim verilerini, durma zamanları ve durma nedenlerini hızlıca girebilirler.

Eridanus, ambar kontrol sistemimiz içerisinde bulunan bir makina kontrol uygulamasıdır. Depo içindeki hammaddelerin veya malzemelerin bir kattan diğerine asansör ile taşınırken ambar değişiminin yapılması, ambar yollama fişlerinin kesilmesi veya malzemenin yer değiştirmesi uygun değilse ya da barkod geçersizse asansörün durdurularak malzemenin yerine konmasının sağlanması başlıca görevlerindedir.

Fornax, Quantum Ambar Otomasyon sistemi içerisinde dağıtım firmalarının satış işlemlerine yönelik sipariş toplama ve sevk etme uygulamasıdır. Dağıtım firmalarının gereksinimi olan esnek fiyat listeleri tutabilme, fiyat değişikliklerini hızlıca yapabilme ve tarihçesini tutma, farklı iskonto hesapları, promosyon ürün verme ve raporlama, risk kontrol uyarıları gibi özellikler bünyesinde.



Adres : İnkılap Mahallesi Küçüksu Caddesi
No:105/A Kat 1 Ofis 3 Ümraniye-
İstanbul

Telefon : +90(216) 632 66 60

Eposta : step@stepveriguvenligi.com

Web : <http://www.stepveriguvenligi.com>