

TEKNOPALAS

Solutions For a Better life



TEKNOPALAS
**AKILLI
DEPO**
VE SEVKİYAT
TAKİP SİSTEMİ

HATASIZ sevkiyat yönetimiyle
%100 müşteri memnuniyeti!

www.teknopalas.com.tr



Hız
RFID
Kontrol
Dayanıklılık
Seri Takip
Hatasız
Tutarlılık
Esnek
Çoklu Okuma
Uzaktan Tanımlama
Güvenlik
Web Tabanlı Raporlama
Entegre
Otomasyon
Güç
Kolay



SİSTEMİN AMACI

Deponuzdaki ürünlerin sayımı yaygın olarak kullanılan barkod teknolojisi ile ciddi iş gücü ve zaman gerektiren zor bir süreçtir.

Her ürünün benzersiz bir elektronik kimliğe kavuşturulduğu UHF RFID Teknolojisi ile "Zorlu Sayım ve Kontrol" kavramı ortadan kalkmaktadır.

Her kontrol ve yeniden sayım, binlerce ürün için dakikalarla ölçülen sürelerle yapılabilmektedir.

Çoklu Okuma ve Uzaktan Tanımlama imkânları ile deponuzda RFID ile tüm ürünlerinizi dakikalar içerisinde sayabileceksiniz.

GENEL YAZILIM ÖZELLİKLERİ

- Kullanıcı adı ve şifresi ile giriş yapılarak yapılan her işleme ilişkin detaylar kayıt altına alınarak olası hataların takibi sağlanır.
- Sistem üzerindeki tüm ekranların istenilen dosya formatlarında (PDF, csv, xls, xlsx, html, mht, rtf, xps, metin dosyası, görüntü dosyası vb.) çıktısı alınabilir ya da tanımlı yazıcılarda yazdırma işlemleri yapılabilir.
- Sistem RFGate, mobil el terminali, masaüstü okuyucu gibi donanımlarla uyum içerisinde çalışabilir ve yapılan tüm sayımlar anlık olarak sisteme aktarılabilir.
- Sistem üzerinde istediğiniz sayıda kullanıcı grubu oluşturularak her bir grup için özel yetkilendirmeler tanımlayabilirsiniz.
- Sistemin esnek yapısı sayesinde tüm ekranlarda istediğiniz kriterlere göre filtreleme yaparak yüzlerce rapor oluşturabilir ve bu raporların çıktılarını istediğiniz dosya formatında alabilirsiniz.

GÜNCEL ANLIK
bilgilere istediğiniz
zaman ulaşın!

DEPONUZDA
Daha
Hızlı ve
Güvenli Bilgi
UHF RFID

RFID

YAZILIM MODÜLLERİ

Pazarlama Modülü

- Müşterileriniz ile gerçekleştirdiğiniz tüm yazışmaları, görüşmeleri tek çatı altında toplayabilir ve etkin bir CRM yapısı kurabilirsiniz.
- Müşterilerinize göndereceğiniz fiyat tekliflerini sistem üzerinde kendi standartlarınıza göre tasarlayabilir ve sistem üzerinden mail yoluyla müşterilerinize iletebilirsiniz.
- Oluşturacağınız hazır teklif şablonları ile sık kullandığınız fiyat tekliflerini taslak olarak kaydedebilir ve teklif hazırlamak için geçen zaman kayıplarının önüne geçebilirsiniz.
- Müşterileriniz ile gerçekleştirdiğiniz yazışmalarda gönderilen dokümanları sistem üzerinde kaydedebilirsiniz.



DEPONUZ KONTROL ALTINDA

Zimmetleme Modülü

- Firma içerisinde demirbaş olarak kullandığınız tüm ürünlerinizi istediğiniz çalışanlara zimmetleyebilirsiniz.
- Esnek yapısı sayesinde kendi kurumunuza özel zimmet fişleri tasarlayabilir ve sistem üzerinden çıktı alabilirsiniz.
- Tüm çalışanlar kendi kullanıcı adı ve şifresi ile sisteme girip kendi üzerindeki zimmetleri görme imkânına sahip olacaktır.

Menü	Ana Yapı	Ürün Bilgi...	Satınalma	Sevkiyat	İçeri Aktar...	Stok Hare...	Zimmet Bl...	Sayımlar	Kapı Yapı...	Pazarlama	Projeler ...	Araç Bilgi...	Dosya Yö...	Personel L...	Bakım ve...	Genel
Teklif Şablonları	Aksiyon Tipleri	Pazarlama Konuları	Hazır Teklifler	Pazarlamalar	Pazarlama Aksiyon Raporu											
Şablonlar		Pazarlamalar		Gelişmiş Raporlar												

Öncelik	Takip Numarası	Güncelleme Tarihi	Müşteri Firma	Müşteri Adı	Müşteri Cep Telefonu	Pazarlayan	Durum
★	M0000005237	7.10.2015 15:28:27	Suisse Laundry				Açık
★	M0000005376	7.10.2015 15:04:59	THY Stelleri				Açık
★	M0000005384	7.10.2015 14:48:45	Kıptas Arnavutköy Sitesi				Ölümli Tutar
★	M0000005289	7.10.2015 13:49:03	San Teknik Demir Doğrama Otom...				Açık
★	M0000004626	7.10.2015 13:41:37	Eskişehir Belediyesi				Açık
★	M0000004715	7.10.2015 13:30:28	Selkassan Kağıt				Ölümli Tutar
★	M0000004892	7.10.2015 13:12:42	BSH Ev Aletleri San. Ve Tic. A.Ş.				Açık
★	M0000005176	7.10.2015 13:07:28	Traikya Birlik-Babesko Kooperatif				Açık
★	M0000004252	7.10.2015 12:54:47	Koç Sistem Bilgi ve İletişim Hizmet.				Beklemede
★	M0000001380	7.10.2015 12:04:34	Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğü				Beklemede
★	M0000004436	7.10.2015 11:00:00	Destekpaz Yazılım Sanayi ve Tic.				Açık
★	M0000005327	7.10.2015 10:00:00	Kırsı Yazılım				Açık
★	M0000005323	7.10.2015 10:00:00	İlyaz Onaltı Koru Yapı Üretim Tic...				Açık
★	M0000005295	7.10.2015 10:00:00	T.C. Cumhurbaşkanlığı				Açık
★	M0000005200	7.10.2015 10:00:00	WorkN Work Digital Experience F...				Açık
Toplam: 2362							

Menü	Ana Yapı	Ürün Bilgi...	Satınalma	Sevkiyat	İçeri Aktar...	Stok Hare...	Zimmet Bl...	Sayımlar	Kapı Yapı...	Pazarlama	Projeler ...	Araç Bilgi...	Dosya Yö...	Personel L...	Bakım ve...	Genel
Zimmetler																
Zimmet - lade Fişleri																
Zimmet Bilgileri																

Zimmet Num.	Ürün Adı	Seri Numarası	Kod	Marka	Model	Miktar	Ürün Birim	Firma	Bölge Seviye 1	Bölge Seviye 2	Bölge Seviye 3
DTN00000006	Cat 5e Ethernet K...	0473 002				1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000000	K10 Kalın RFID A...	0656 001	2M KABLO	RG 213/U (95% Cov...		14	METRE	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000001	K10 Kalın RFID A...	0656 001	2M KABLO	RG 213/U (95% Cov...		4	METRE	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000000	Klavye A4TECH K...	125600525	0608 001	A4TECH	KL-23	1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Server Odası	
DTN00000000	Smart Desktop K...	122701477	0626 001	A4TECH	KM-72620D	1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000000	Smart Desktop K...	KM72620D U...	0626 001	A4TECH	KM-72620D	1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000001	A4 TECH KM-726...	KM72620D U...	1172 001	A4TECH	KM-72620D	1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000001	A4 TECH KM-726...	KM72620D U...	1172 001	A4TECH	KM-72620D	1	ADET	Teknopalas RFID	Yazılım Departmanı	Test Ortamı	
DTN00000001	A4 TECH KM-726...	KM72620D U...	1172 001	A4TECH	KM-72620D	1	ADET	Teknopalas RFID	Merkez	Yazılım Departmanı	
DTN00000002	PS2 Mouse A4tech	125600525	1478 001	A4TECH	OP-500	1	ADET	Teknopalas RFID	Merkez	Server Odası	CB-09

UHF



TEKNOPALAS AKILLI DEPO VE SEVKİYAT TAKİP SİSTEMİ



Teknik Destek Modülü

- Tüm müşterileriniz ile ilgili satış sonrası destek hizmetlerinizin kaydını tutabileceğiniz ve takibini yapabileceğiniz sistem yapısı sayesinde müşteri memnuniyetinizi en üst düzeyde tutabilirsiniz.
- Ekibinizle ilgili iş planları ve rotalama işlemlerini sistem üzerinden takip edebilirsiniz.
- Oluşturacağınız teknik servis formlarını sistem üzerinde tutabilir ve veri kaybını önleyebilirsiniz.
- Ekibinizin gerçekleştirdiği tüm işlemlerin raporlarını belli zaman aralıklarında alarak iş gücü verimliliğini ölçülebilir hale getirebilirsiniz.
- Müşterileriniz ile yaptığınız tüm sözleşmeler ve aksiyonlar için sözleşme türleri ve konuları oluşturup sözleşmelerinizi kayıt altına alabilirsiniz.



Ürün Takip Modülü

- Deponuzda kayıtlı olan tüm ürünlere ilişkin bilgileri (ürün adı, kodu, barkod numarası, birimi, ebatları, ağırlıkları, kayıtlı olduğu tüm alt depoları, ürün alış ve satış fiyatlarını) tek merkezde toplayabilirsiniz.
- Her bir ürün için 5 kırılıma kadar kategorilendirme yapabilir ve alt ürün tanımlayarak ürün sınıflandırmalarında sistematik bir yapıya sahip olabilirsiniz.
- Ürünlere ilişkin çok sayıda görsel ekleyebilir ve fatura, kullanım kılavuzu, garanti belgesi gibi dokümanları ürünlerle ilişkilendirebilirsiniz.
- Ürünler için oluşturacağınız minimum stok seviyeleri ile işlerinizin aksamaması için sipariş seviyelerinizi kontrol altında tutabilirsiniz.

Satın Alma Modülü

- Sistem üzerinde firmanızın şablonuna göre oluşturacağınız satın alma formları ile satın alma taleplerinizi belirli bir standartta kavuşturabilirsiniz.
- Satın alma ile ilgili tüm taleplerinizi, süreçlerinizi, sorumluları tek sistemle kontrol edebilir ve yönetsel raporlar alma imkanına sahip olabilirsiniz.
- Satın alma işlemleri ile ilgili tüm faturaları ve irsaliyeleri sistemde tutabilir, bu belgelere ait verileri taratarak arşivleyebilirsiniz.
- Satın alma işlemlerindeki iade işlemlerini sistem üzerinden takip edebilir, oluşabilecek karışıklıkların önüne geçebilirsiniz.

İZLENEBİLİR Ürün Hareketleri

Bakım Modülü

- Firma içerisinde yapılacak planlı bakım faaliyetleri ile ilgili planları ve görevlendirmelerin takibini yapabilirsiniz.
- Programsız işlemler için sistem üzerinde tanımlama yapabilir, ilgili personele görevlendirme gerçekleştirebilirsiniz.
- Yapılan işlemlerin belirli zaman aralığında filtrelemesini yaparak personele göre, tamamlanma durumuna göre çeşitli raporlar oluşturabilirsiniz.

Dosya Yönetim Modülü

Dosya yönetim modülü sayesinde kullanım kılavuzu, garanti belgesi, sözleşme, fatura, iş planı vb. tüm dokümanlarınızı istediğiniz tüm dosya formatlarında sistem üzerinde tutabilirsiniz.

Menü

Ana Yaprı

Ürün Bilgi...

Satınalma

Sevkiyet

İçeri Aktar...

Stok Hare...

Zimmet Bi...

Sayımlar

Kayıp Yapıl...

Pazarlama

Projele...

Araç Bilgi...

Diğer Yö...

Personel L...

Bakım ve...

Genel

Satınalma Teklif Şablonları

Satınalma Akisyon Tipleri

Satınalma Talep Kuralları

Satınalma Talepleri

Stok Giriş İrsaliyesi

Satınalma Faturalar

Satınalma Fatura İadeleri

Satınalma Teklif Şablonları

Satınalma Talepleri

Satınalma

Satınalma Talepleri

Bir sütun başlığını buraya sürükleyerek o sütuna göre gruplandırın

Takip Numarası	Talep Konusu	Kod	Açıklama	Talep Eden	Firma	Durum
DEM0000000034	Toner Sarf Malzeme...	STK04		Ozgür UYGUN	Teknopalas HİTİD	Onaylandı
DEM0000000035	Genel Ürün Tedariği	STK01		Ozgür UYGUN	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000036	Montaj Kiti ve Apsere...	STK14	TV askı montaj, mak...	Ozgür UYGUN	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000037	Genel Ürün Tedariği	STK01		Arife DEMİREL	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000038	Genel Ürün Tedariği	STK01		Ozgür UYGUN	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000039	Bankacılık Hizmet Ak...	STK15	Teminat mektubu, av...	Arife DEMİREL	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000040	Bankacılık Hizmet Ak...	STK15	Teminat mektubu, av...	Arife DEMİREL	Teknopalas RFİD	Reddedildi
DEM0000000041	Bankacılık Hizmet Ak...	STK15	Teminat mektubu, av...	Arife DEMİREL	Teknopalas RFİD	Reddedildi
DEM0000000042	Genel Ürün Tedariği	STK01	Tahsis MEYLANI	Oylum Tekstil Gıda L...	Onaylandı	
DEM0000000043	Otomasyon Bilgileri...	STK13	Otomasyonlarda kull...	Alime ÇOTELİ	Teknopalas HİTİD	Onaylandı
DEM0000000044	Hizmet Alımı - Hava...	STK16	Yurtdışından uçak ile...	Arife DEMİREL	Teknopalas RFİD	Onaylandı
DEM0000000045	Hizmet Alımı - Hava...	STK16	Yurtdışından uçak ile...	Arife DEMİREL	Teknopalas HİTİD	Reddedildi

Detaylar

Teklifler Akisyonlar Talep Edilen Ürünler Tedarikçi Faturalar Sonuçlar

Bir sütun başlığını buraya sürükleyerek o sütuna göre gruplandırın

Takip Numarası	Teklif Referans No	Tedarikçi	Sorumlu
Toplam: 0			

Teklif Ürünleri

Teklif Alınan Ürün	Teklif Öl...	Birim	Birim Fiyatı (Vergi Ha...	Vergi Oranı	İskor
--------------------	--------------	-------	---------------------------	-------------	-------

SİSTEM BİLEŞENLERİ



Mobil El Terminali

Tek bir cihazla sayım, ürün arama, ürün tanımlama, zimmetleme gibi işlemlerinizi kolayca gerçekleştirebilir ve aynı cihazı barkod etiketlerinizi okutma işlemlerinizde de kullanabilirsiniz.



RFGate

Oluşturulan RFGate'ler yardımıyla insan müdahalesi olmadan depo giriş-çıkışlarını kontrol altına alabilir ve yapılacak sevkiyatlarda olası tüm hataları elimine edebilirsiniz.



Smart White

Hafif tasarımı, yüksek okuma performansı ve tablet ile uyumlu çalışabilmesi sayesinde sayımlarda size büyük kolaylık sağlar.



RFID Etiketler

Yüzlerce çeşit değişik çalışma koşullarında kullanılabilecek etiket ve yüzde yüze yakın okuma oranı ile depo sayımlarınızı dakikalar içerisinde tamamlayabilirsiniz.



RFID YAZICI

SİSTEM ENTEGRASYONU



Başka bir yazılıma entegrasyon ihtiyacınız varsa diğer yazılım sağlayıcınız ile birlikte çalışıp size özel bir çalışma gerçekleştirebiliriz. Bu da verileri tekrar girmenizin önleyerek zaman kaybetmemenizi sağlar. Size otomasyonun ürettiği raporlar otomatik gelir.

Muhasebe yazılımınızın içe aktarım özelliği mevcut mu? Eğer öyle ise entegrasyon gerektirmeden veri aktarımı yapmamız mümkündür. Daha detaylı bilgi için bizimle irtibata geçebilirsiniz.

SİSTEM FAYDALARI



“ **ÜRÜNLERİN TAKİP EDİLEBİLİR HALE GETİRİLMESİ,**
Ürünler yerleştirilmiş RFID etiketleri sayesinde her ürün kendisine ait benzersiz bir ID'ye sahip olacak ve bu sayede diğer ürünler ile karıştırılmadan raflara yerleştirilme sürecinden sevkiyat aşamasına kadar her kademede takip edilebilecektir.

“ **ÜRÜN ID'SİNİN OPTİK GÖRÜŞ GEREKTİRMEYEN ALINABİLMESİ,**
Ürünlerin okunması için etiketin okuyucu tarafından görülmesi gerekmemektedir. Üst üste yan yana ya da bir kutu içerisinde bulunan onlarca ürün üzerine yapıştırılacak RFID etiketleri, RFID okuyucuların kapsama alanında uzaktan okunabilecektir. (1-15 metre)

“ **ÜRÜNLERİN ANLIK ÇOKLU SAYIMI,**
Ürünlerin tek tek sayımı yerine daha hızlı çoklu sayım imkanı sağlamaktadır. Ürünlerin yer değiştirmeleri sırasında elle ve tek tek kontrol edilmeleri yerine çoklu ve anlık olarak onlarca ürün sayılabilecektir. Böylece sayım ve kontrol sırasındaki zaman kayıpları önlenebilecektir. İnsan kaynaklı hataların en aza indirilmesi, insan hatasından kaynaklanan eksik – fazla sayım ve hatalı ürün giriş – çıkış ve sevkiyat riskinin ortadan kalkması sağlanacaktır.

“ **ÜRÜN BULMA DEDEKTÖRÜ GİBİ ÇALIŞAN MOBİL OKUYUCU,**
Kayıp ürünlerinizi binlerce ürünün arasından bulmak, yaklaştıkça sinyal seviyesi artan bir okuyucu ile artık çok kolay.

“ **GÜNCEL SAYIMLARA HIZLI ERİŞİM,**
Sayım ve güncelleme süreçleri çok kısalmış olacağından daha sık ürün kontrolleri yapılabilecektir. Eksik ürün, hatalı yerleştirme gibi insan kaynaklı hatalar en aza indirilecek, kontrol mekanizması güçlenecektir. Yanlış yerleştirilmiş ürünlerin listesine gerçek zamanlı olarak ulaşabileceksiniz.

“ **AKILLI GÜVENLİK SİSTEMİ,**
Ürünlerin kasıtlı ya da kasıtsız olarak bulunması gereken alanın dışına çıkarılması durumunda sistem sizi bilgilendirecek, böylece kontrolü kolay bir güvenlik anlayışını uygulamaya imkan bulacaksınız.

“ **PERSONEL / OKUYUCU KAYITLARININ ÜRÜN HAREKETLERİ İLE EŞLEŞTİRİLMESİ,**
Personel ya da okuyucuya verilen UHF kartlar ile kimin ne zaman hangi ürünü nereye götürdüğü gibi bilgiler veri tabanına insan faktörü olmadan otomatik olarak kaydedilmektedir. Depo kapısından geçiş esnasında çıkarılan ya da içeriye alınan ürün kaydı ile beraber ürün taşıyan kişi de okunabilmekte ve kaydedilmektedir. Bu kayıtlar ihtiyacınız olan yüzlerce analizin veri kaynağını oluşturacaktır.

“ **KALİTE KONTROL SÜRECİNE KATKIDA BULUNMASI,**
Seri numarası gibi benzersiz bir ID taşıyabilen RFID etiketi üretimi tamamlanmış ve müşteriye sevk edilmiş ürünün yıllar sonra bile garanti ve servis takibi açısından izlenebilir kılınmaktadır. RFID etikete ürünün üretimden çıktığı tarih, müşteriye satıldığı tarih gibi birçok bilgi yazılabilir. Sadece sizin tarafınızdan değiştirilebilecek bu bilgiler sayesinde garanti takibinin sadece RFID etiketler ile sağlanabilmesi gibi yeni bir çözüme kavuşacaksınız.



Akıllı güvenlik
sistemi sayesinde
kontrol sizde!



MİNİMUM STOK
seviyesiyle
siparişlerinizi
zamanında **TESLİM**
EDİN!

TEKNOPALAS

UHF RFID

TEKNOPALAS AKILLI DEPO VE
SEVKİYAT TAKİP SİSTEMİ

TEKNOPALAS AKILLI DEPO VE SEVKİYAT TAKİP SİSTEMİ



TEKNOPALAS

Solutions For a Better Life

Merkez Ofis:
Yenidoğan Merve Mah.
Atatürk Cad. No 314
Sancaktepe - İSTANBUL

Tel: 009 0216 465 94 00
009 0216 465 94 01
Faks: 009 0216 465 94 02
www.teknopalas.com.tr

 Facebook.com/teknopalasRFID
 Twitter.com/teknopalas
 Instagram/teknopalas