

**PTV0**

ETİKETLEME PROGRAMI

## PROGRAM KULLANIM KILAVUZU



**Peykan Yazılım Otomasyon Elektronik  
San.Tic. Ltd. Şti**

*Ver: 1.0.0.9*

**DIKKAT :**

EĞER DEMO PROGRAM KULLANIYORSANIZ PROGRAMIN ORJİNAL VERSİYONU İÇİN BİZE AŞAĞIDAKİ ADRES, TELEFON YA DA WEB SİTEMİZDEN ULAŞABİLİRSİNİZ. AYRICA WEB SİTEMİZDE PROGRAMIN YENİ SÜRÜMÜ KULLANIM KILAVUZLARI ve DİĞER YAZILIMLARIMIZ HAKKINDA GENİŞ BİLGİYE ULAŞABİLİRSİNİZ.

# İçindekiler

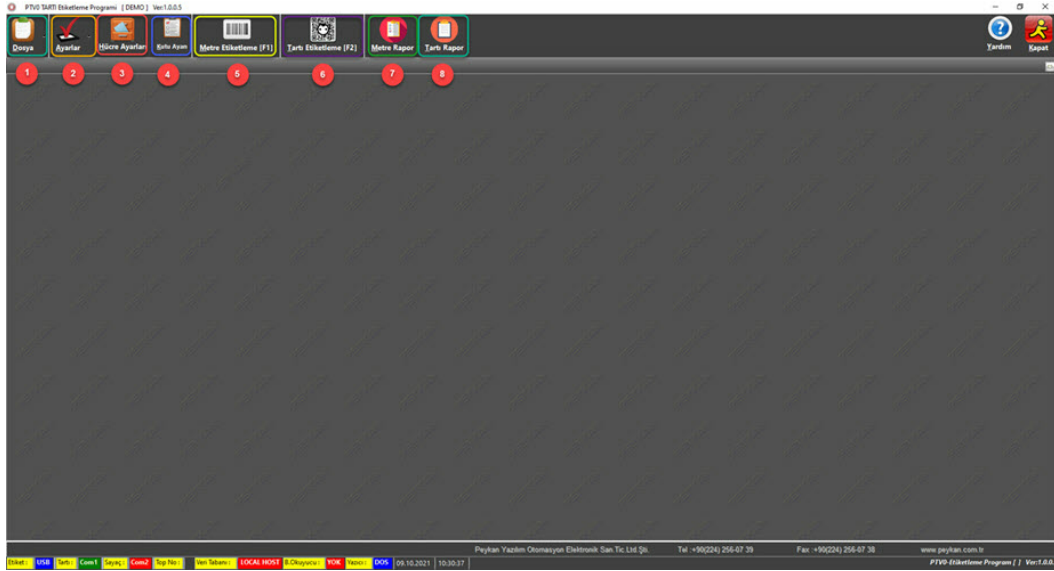
<b>I Tanıtım</b>	<b>3</b>
<b>II Çalışma Ekranı</b>	<b>3</b>
1 Dosya .....	4
2 Ayarlar .....	5
Tartı Portu .....	5
Metre Sayac Portu .....	8
Yazıcı Ayarı .....	9
Tartı Ayarı .....	12
Müşteri Tanımı .....	14
Ürün Tanımı .....	16
3 Hücre Ayarı .....	18
4 Kutu Ayarı .....	18
5 Metre Etiketleme .....	19
6 Tartı Etiketleme .....	21
7 Metre Rapor .....	23
8 Tartı Rapor .....	25
<b>III Port Ayarı</b>	<b>28</b>
<b>IV Teknik Destek</b>	<b>29</b>

## 1 Tanıtım

**PTV0 etiketleme programıdır.** Kullanımı kolay olmakla birlikte, kullanıcıya program üzerinde yeteri kadar müdahale imkanı sunmaktadır. Program hem tartım cihazlarına hem de metre sayaç cihazlarına bağlanabilme özelliğine sahiptir. Etiketleme sayfasında kullanılmak istenen başlıklar kullanıcı tarafından belirlenebilmektedir. Bu sayede kullanıcıya kullanımda esneklik tanımaktadır. Etiketleme bölümlerinde program üzerinden ürün bilgileri girilerek(kayıtlı bilgileri seçerek) ürün etiketi yazdırılabilir ya da sadece sistem kayıt edilebilir.

Metre Etiketleme ve Tartı Etiketleme işlemleri için ayrı ayrı rapor sayfaları bulunmakta, istenilen iki tarih arasında listeleme yapılabilen, excel, pdf, html olarak rapor alınip kayıt edilebilir ya da direkt yazıcıdan çıktıları alınabilir.

## 2 Çalışma Ekranı



Sistem yukarıdaki fotoğrafta görüldüğü üzere 8 ana formdan durum çubuğundan oluşmaktadır.

Aşağıda da görmekte olduğunuz durum çubuğu donanım durumları hakkında size bilgi verir.

Etiket: BAĞLI-USB-ZDesigner GC420t (EPL) Tartı: Com1 Sayaç: Com3 No: 33 Veri Tabanı: LOCAL\_HOST B.Okuyucu: YOK Yazıcı: DOS 09.24.2024 13:49:04 Demo Veri: [ ]

Donanımlarda kırmızı gösterim bağlantı olmadığını gösterirken mavi ve yeşil gösterim bağlantının sağlandığını ifade eder.

Eğer programı demo olarak kullanıyorsanız sağ tarafta görebileceğiniz sayaç çalışacaktır. Ve program sayaç her dolduğunda kapanacaktır.

1. [Dosya](#)
2. [Ayarlar](#)
3. [Hücre Ayarı](#)
4. [Kutu Ayarı](#)
5. [Metre Etiketleme](#)
6. [Tartı Etiketleme](#)
7. [Metre Rapor](#)
8. [Tartı Rapor](#)

Burada her bir formun içeriğinde neler olduğu ve ne işe yaradığı detaylı bir şekilde açıklanacaktır.

## 2.1 Dosya



### Lisans



Lisans al butonu ile programda lisans girişi sağlayacağınız ekran açılacaktır. Web sekmesinden de web sitemize projelerimiz, ürünlerimiz hakkında bilgi almak ve iletişim sağlamak için ulaşabilirsiniz.

Destek sekmesinde bulunan uzak masaüstü AnyDesk ile tarafımızla bağlantı kurmak istediğinizde kullanacağınız butondur. Firma bilgisi ise google maps üzerinden konumumuzu görmenize yardımcı olur.

### Version Yükseltme

Versiyon Yükseltme butonu ile programın en güncel hali Firmamızın bulut sistemine bağlanarak indirilir. Programı daima güncel tutmanızı öneririz.



## 2.2 Ayarlar

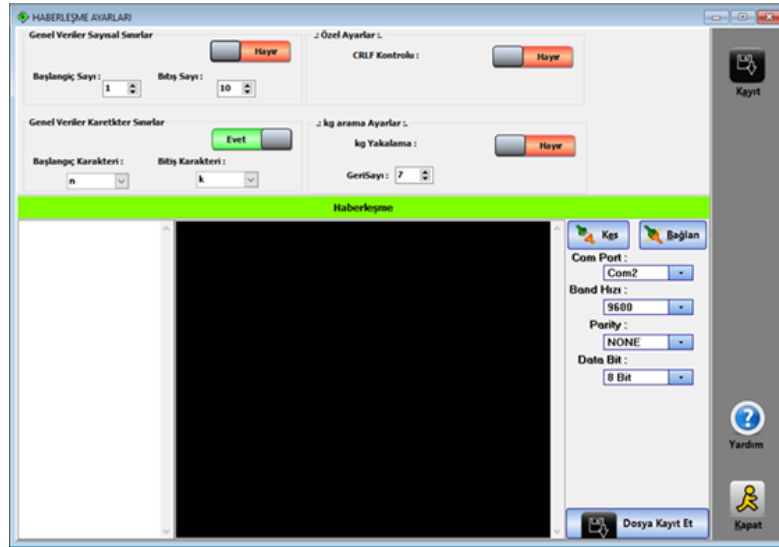


Ayarlar kısmı 6 ana baslık olarak ayrılmıştır. Hepsi detaylı bir şekilde anlatılacaktır.

1. [Tartı Portu](#)
2. [Sayaç Portu](#)
3. [Yazıcı portu](#)
4. [Tartı Ayar](#)
5. [Müsteri Kart](#)
6. [Ürün tanımı](#)

### 2.2.1 Tartı Portu

**Ayarlar -> Tartı Port** butonuna tıklayarak açılan sayfadan, tartım cihazından sisteme gelen ağırlık bilgilerini yakalamak ve program içerisinde kullanabilmek için gerekli ayarlamalar yapılmaktadır. Temel kullanımı aşağıda aşama aşama anlatılacaktır.



## Agirlik Bulma Yöntemleri

Tartım cihazından gelen datalardan ağırlık bilgisine 4 farklı parçalama yöntemini kullanarak ulaşabiliriz.

### 1-) Genel Verilere Sayısal Sinir Koyma

Gelen dataların içerisinde ağırlık datasının bulunduğu sayısal indexin başlangıç ve bitiş değerleri girilir,



butonuna tiklanarak kaydedilir. **Girilen aralık içerisindeki veriler sayda üzerindeki siyah alanda görüntülenir.** Bu özelliğin aktif olması için butonu "Evet" durumuna getiriniz.

### 2-) CRLF Kontrolü

Bu özellik **yardımcı bir özelliktir.** Art Arda gelen dataların yan yana yazılmasını önler, bir alt satıra geçerek yazdırılmasını sağlar. Bu özelliğin aktif

olması için butonu "Evet" durumuna getirip butonuna tıklamanız gerekmektedir.



### 3-) Genel Verilere Karakter Sinir Koyma

Gelen dataların içerisinde ağırlık datasını içerdiği bilinen başlangıç ve bitiş karakteri belirlenir.

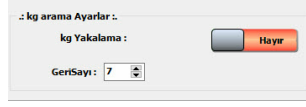
**Belirlenen iki karakter arasındaki veriler siyah alanda görüntülenir.** Bu özelliğin aktif olması için


butonu "Evet" durumuna getiriniz ve butonuna basınız.



#### 4-) Kg yakalama

Bu özelliğin aktif olması için butonu "Evet"

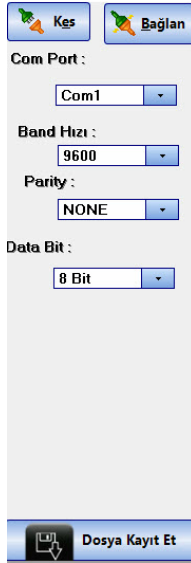


durumuna getirip  butonuna tıklanması gerekmektedir. Bu özellik aktif olduğunda gelen veriler içerisinde "kg" yazısına ulaşarak belirlenen sayı kadar, gelen veri üzerinde geriye doğru giderek ağırlık verisine ulaşılır.

**Uyarı :** Yukarıda belirtilen özelliklerden 1,3 ve 4. ağırlık bulma yöntemleri beraber çalıştırıldıklarında yanlış sonuçlar verirler. Ağırlık yakalama yöntemlerinden yalnız birini kullanınız.

#### Haberleşme Ayarları

Dijital indikatörün, bilgisayarın hangi portuna bağlı olduğunu programa bildirilmesi gerekmektedir. ([Denetim Masası-> Aygıt Yöneticisi ->Bağlantı noktalarından](#) hangi comların kullanıldığını öğrenebilirsiniz).



**Com Port:** Tartım cihazının bilgisayara bağlı olduğu port adı.

**Bant Hızı:** Baudrate olarak da geçen bu değer, haberleşme hızını belirler.

**Data Bit:** Verinin tasındığı kısımdır. Varsayılan değer ise 8 bittir.

**Parity(esitlik):**

**Even:** Parity dahil toplam 9 bitin "1" olan bitlerinin toplam sayısı çift olmalı.

**Odd:** Parity dahil toplam 9 bitin "1" olan bitlerinin toplam sayısı tek olmalı.


**Mark:** Sürekli olarak parity : 1


**Space:** Sürekli olarak parity : 0

Bilgisayara bağlı olan dijital indikatörden ağırlık bilgilerini alabilmek için, bağlı olduğu Port bilgisi, kullanmış olduğu bant hızı ,parity ve data bit sayısı girilir. Bağlantının doğru olup

olmadığını test etmek için  butonuna tıklanmalıdır.

Bağlantı kurulduğunda cihazdan gelen veriler siyah alanda

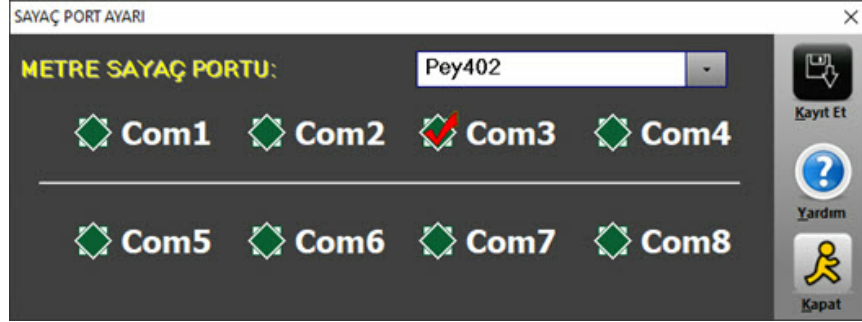
görüntülenecektir. Bağlantının sonlandırılması için  butonuna tıklanmalıdır.

Yapılan bütün ayarlamaları sistemde tutmak için  butonuna tıklamayı


unutmayınız.  diyerek yapılan ayarlamaları belirlenen konuma text dosyası olarak kaydedebilirsiniz.

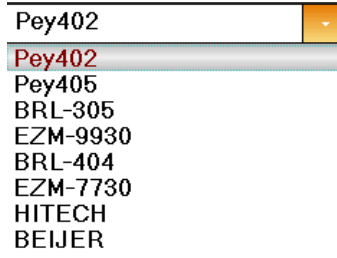
## 2.2.2 Metre Sayac Portu

[Ayarlar](#) -> Sayaç Portu butonuna tıklandığında görüntülenen sayfada **metre sayaç türü ve bağlı olduğu port bilgisi sisteme tanıtılır.**



Öncelikli olarak metre sayacının hangi porta bağlı olduğu bulur. (Port numarasını bulmak için "[Port Ayarı](#)" sayfasına bakabilirsiniz.) Metre sayacının bağlı olduğu port

seçilir ve sisteme tanıtmak için  butonuna tiklanır.



Sayaç modelini seçmek için, üstteki resimde kırmızı ile işaretlenmiş butona tıklanır ve sayaç listesi açılır. Program üzerinde tanımlı olan sayaçlar "PEY402", "PEY405", "BRL-305", "EZM-9930", "BRL-404", "EZM7730", "HITECH" ve "BEIJER" olmak üzere toplamda 8 adettir. İlgili sayaç modelinin üzerine gelip tıklandığında sayaç seçilmiş olur. Programla en uygun çalışan sayaç modeli "Pey402" adlı sayaçtır. "Pey402" sayaç modelinde anlık olarak bilgisayar programında metraj görülebilmektedir, fakat diğer sayaç modellerinde, sayacın print butonuna basıldığında metraj bilgisayar programına aktarılmaktadır.

### Metre sayacında haberleşme ile ilgili sıkıntı yaşandığı zaman yapılması gerekenler:

- 1) Gerekli haberleşme bağlantı kablosu kontrol edilmelidir. Kablo bağlı değil ise kablo bağlantısı yapılmalıdır. Kabloda kırılma, ezilme, kopma varsa "**Teknik Destek**" ile iletişime geçilmelidir.
- 2) Cihazın bağlı olduğu **port numarası** bulunup, seçeneklerden ilgili port(COM) seçilmelidir.

### 2.2.3 Yazıcı Ayarı

Yazıcı Ayarları sayfasında, **yazıcı bağlantı ayarları, etiket uzantısı, yazdırma seçeneklerinin belirlenmesi, etiket tasarımının sisteme yüklenmesi gibi ayarlar yapılabilmektedir.**

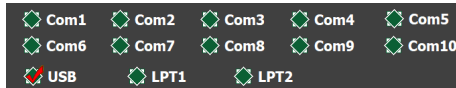


Programda yazıcı kullanılacak ise yan resimde bulunan butonun **Var** konumunda olması gerekmektedir. Gerek duyulmadığı durumlarda **Yok** durumuna getirip sisteme tanıtmak için Bu özelliğin aktif olması için butonu **Evet**



durumuna getirip **Kayıt Et** butonuna tıklamanız gerekmektedir.

#### 1-) Yazıcı Haberleşme Noktası



Barkod yazıcısı seri port üzerinden bağlıysa, hangi porta bağlı olduğu bulunur (Port numarasını bulmak için "**Port Ayarı**" sayfasına bakabilirsiniz.) ve o com'un olduğu kutucuk işaretlenir. Barkod yazıcı seri port üzerinden çalışıyorsa com port'u seçmek yeterlidir.

## 2-) Yazıcı Dili

Barkod Etiket Tipi :



PPL



ZPL



EPL

Yazıcında çıkarılacak etiketin uzantısının hangisi olduğu belirtilir. **PPL, ZPL veya EPL** seçeneklerinden kullanılacak olanın yanındaki kutucuga tıklanarak belirlenir.

## 3-) Yazdırma Ayarları

Yazdırma Ayarları :

Hız : 2

Koyuluk : 15

Başlangıç : 1 1

Barkod Çıktı Sayısı : 1

Son Etiket Kayıt : Var

**Hız** : Barkod etiketi çıkarılan yazıcının, yazdırma hızı belirlenebilmektedir.

**Koyuluk** : Barkod etiketindeki baskının koyuluğu belirlenebilmektedir.

**Baslangıç** : Çiktisi alınacak olan barkodun etiket üzerindeki konumu belirlenebilmektedir. X ile etiketin sol baslangicini, Y ile üst baslangici belirlenmektedir.

**Çikti Sayisi** : Yazdir butonuna tiklandiginda yazicidan çıkarılacak çıktı sayısı belirlenebilmektedir.

**Son Etiket Kayıt**: Aktif olması halinde son yazdırılan etiketi kayıt altına alır.

## 4-) Gelismis Ayarlar ve Etiket Dosya Yolları



**Etiket yazıcı** : "Windows" tabanlı çalıştırılmak isteniliyorsa "Windows ile", "Dos" tabanlı çalıştırılmak isteniliyorsa "Dos ile" seçeneği işaretlenmelidir. Windows seçiliyken Metre Etiket (Dosya Yolları) ve Tari Etiket (Dosya Yolları) görüntülenmeyecektir. Çünkü Windows'ta etiket sabittir.



DOS seçiliyken Metre Etiket (Dosya Yolları) ve Tari Etiket (Dosya Yolları) bu şekilde görüntülenecektir.


**İki etiket için de seçerek ayar yapabilmek için "Dos ile" kullanım tavsiye edilmektedir.**

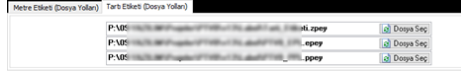
**Ön İzleme** : Yazıcıya gönderilen verinin çıktısı alınmadan önce ön izleme yapilip yapılmayacağı belirlenebilmektedir. Buton var konumuna getirilir ise ön izleme

yapılacaktır.

DOS seçiliyken etiketlemede ön izleme olmayacaktır.

**Oto Kayıt** : Yazıcıya gönderilen verinin çıktısı alınmadan önce girilen verileri otomatik olarak kayıt yapıp yapılmayacağı belirlenmektedir.

**Sabit Baslık** : Çıktı alınan etiketlerin hepsinin üzerinde sabit olarak bulunan bir datadır. Aktif hale getirmek için  kutucunun işaretli olması gerekmektedir.



**"ZPL", "EPL" ve "PPL"** formatındaki etiketlerin, etiket dosyalarını belirlemek için bu kısım kullanılmaktadır. Sağ tarafta yer alan **Dosya Seç** butonuna tıklanılır ve gelen ekrandan ilgili dosya seçilip **"Aç"** butonuna tıklanılır. metre etiketi ve tartım etiketleri için ayrı etiketler tanıtılmalıdır.

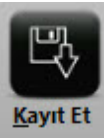
## 5-) Varsayılan Yazıcı

ZDesigner ZT411-300dpi ZPL (Kopya 2)  
ZDesigner ZT411-203dpi ZPL  
ZDesigner ZD230-203dpi ZPL  
ZDesigner TLP 2844  
**ZDesigner GC420t (EPL)**  
Snagit 13  
OneNote for Windows 10  
Pantum P2500W series[E2CC20]  
OneNote (Desktop)  
Microsoft XPS Document Writer  
Microsoft Print to PDF  
HP90D080 (HP Smart Tank 510 series)

Varsayılan yazıcı yanından yazıcılarınızı görüntüleyebilir seçtikten sonra VARSAYILAN YAP butonuna tıklayarak bilgisayarınızdaki varsayılan yazıcı haline getirebilirsiniz.

Program **"Zebra"** ve **"Argox"** marka ürünlerle uyumlu çalışmaktadır.





Yapılan bu tüm değişiklikler sisteme tanıtmak için  butonuna tıklanması gerekmektedir.

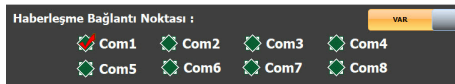
## 2.2.4 Tarti Ayari

[Ayarlar](#)-> Tarti Ayarlari sayfasinda, **tarti haberlesme ayarlari, manuel giris, data yuvarlama** ayarlari yapilmaktadir.



Programda dijital indikatör kullanılacak ise butonun  konumunda olması gerekmektedir. Gerek duyulmadığı durumlarda **Yok** durumuna getirip sisteme tanıtılmak için  butonuna tıklamanız gerekmektedir.

### Tartı Haberleşme Ayarlari



Tartım cihazı seri port üzerinden bağlıysa, hangi porta bağlı olduğu bulunur (Port numarasını bulmak için "[Port Ayarı](#)" sayfasına bakabilirsiniz.) ve o com'un olduğu kutucuk işaretlenir.



Bilgisayara bağlı olan dijital indikatörden ağırlık bilgilerini alabilmek için, kullanmış olduğu bant hızı, parity, data bit ve stop bit sayısı girilir.



## Manuel Ağırlık Girişi ve Ağırlık Formatı

### Manuel Ağırlık Girişi

Manuel Giriş :

Tarti Etiketleme sayfasındaki ağırlık datasının manuel olarak girilmesi bu alanda ayarlanabilir. Manuel ağırlık girişini aktif etmek için buton **Var** konumuna getirilmelidir.



Tartım etiketleme sayfasındaki ağırlık datasının formatı da bu sayfada ayarlanabilmektedir. Gösterilmek istenen ağırlık formatının yanındaki kutucuga tıklayarak isaretili hale getirilmelidir.

## Yuvarlama Seçimi

**TARTI YUVARLAMA**

Tarti Etiketleme sayfasında fis yazdırırken, çıkarılacak ağırlık bilgisinin gr. kısmının son hanesini "0" yapar. Bu özelliğin aktif olması için butonun **"VAR"** konumunda olması gerekmektedir.

**METRE YUVARLAMA**

Metre Etiketleme sayfasında fis yazdırırken, çıkarılacak metre bilgisinin cm kısmının son hanesini "0" yapar. Bu özelliğin aktif olması için butonun **"VAR"** konumunda olması gerekmektedir.



Yapılan değişiklikleri sisteme işlenmesi için **Kayıt Et** butonuna tıklanması gerekmektedir.

## 2.2.5 Müşteri Tanımı

Bu form üzerinden, **yeni firma tanımı**, **firma bilgilerinin güncellenmesi** ve **firma silme** işlemleri yapılabilmektedir.

Son Firma Kodu : 3

Kayıtlı Müşteri		
Kod	Firma	Tur
8	Peykan Tekstil	T
9	Örnek Tekstil	K
10	Deneme Tekstil	M

X

**Yeni Kayıt Girişi**

Firma Adı :

Adres :

Tel :

Sorumlu :

Ölçüm     Tartım

**Müşteri Kayıt**

Firma Adı :

Adres :

Tel :

Sorumlu :

Ölçüm     Tartım

Müşteri adı, adresi, telefon bilgisi gibi firma hakkında bilinen önemli veriler doldurulmalıdır. Firmaya ait ürünler sarım işleminden geçecekse "**Ölçüm**" kutucuğu işaretlenmelidir. Tartım işlemi yapılacaksa "**Tartım**" seçeneği işaretlenmelidir.

**NOT : Ölçüm** butonu işaretlenir ise ürün sadece Metre Etiketleme formunda görülecektir. **Tartım** seçilir ise sadece Tartım Etiketleme sayfasında görüntülenecektir. İkisi işaretli ise iki sayfada da görüntülenecektir.

Önemli bilgiler doldurulduktan sonra  butonu ile firma tanımı yapılmış olur.

Kayıtlı Müşteri		
Kod	Firma	Tur
8	Peykan Tekstil	T
9	Örnek Tekstil	K
10	Deneme Tekstil	M

Kayıt işlemi tamamlanan firmalar, sayfanın sol panelindeki tabloda listelenmektedir.

## Müşteri Düzenle

Kod	Firma	Tur
Peykan		T
Alkanlar		T
Yılmaz Tekstil		T
Karahan Tekstil		T

Firma Adı : Alkanlar  
Adres : uçevler mahallesi bursa/nilüfer  
Tel : 5411111111111  
Sorumlu : Mert Bey

Ölçüm Tartım

KAYIT Yardım KAPAT Düzenle Sil

Müşteri listesinden, üzerinde düzenleme yapılacak firma seçilir. Gerekli alanlara yansıtılan firma bilgileri üzerinde istenilen değişiklikler yapılır. Daha sonra "Düzenle" butonuna tıklanıp sisteme tanıtılır.

## Müşteri Silme

Kod	Firma	Tur
Peykan		T
Yılmaz Tekstil		T
Karahan Tekstil		T

Firma Adı : Peykan  
Adres : Alaaddinbey mah. izmir yolu Cengizhan iş merkezi  
Tel :  
Sorumlu :

Ölçüm Tartım

KAYIT Yardım KAPAT Düzenle Sil

Müşteri listesinden silinmek istenen firma seçilir. Alt panelde bulunan "Sil" butonuna tıklanır.

Confirm

Silme İsternisin?  
Kayıt No : 1 ve Ürün Adı: Peykan Eminmisiniz.

Yes No

Silme işlemi tamamlanmadan önce bu uyarı ekranı açılacaktır. "Yes" butonu ile silme işlemi tamamlanır. "No" butonu ile işlem iptal edilir.

## 2.2.6 Ürün Tanımı

Bu sayfada **Yeni Ürün** tanımları yapılabilir. Kayıt yapılmış **ürünler listelenir**, bilgileri **düzenlenebilir ve silinebilir**.

### Ürün Kayıt

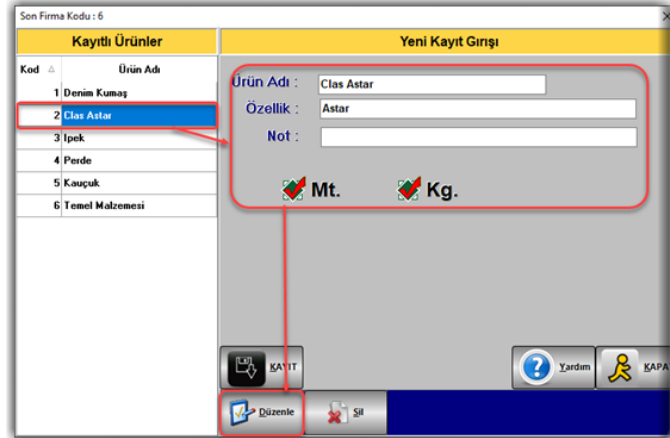
Resimdeki bos alanlara, kayıt için gerekli ürün bilgileri girilmelidir. **Mt** butonu işaretlenir ise ürün sadece Metre Etiketleme formunda görülecektir. **Kg.** seçilir ise sadece Tartım Etiketleme sayfasında görüntülenecektir. İkisi işaretli ise iki sayfada da görüntülenecektir.

Önemli bilgiler doldurulduktan sonra  butonu ile ürün tanımı yapılmış olur.

Kayıtlı Ürünler	
Kod	Ürün Adı
1	Denim Kumaş
2	Clas Astar
3	Ipek
4	Perde
5	Kauçuk
6	Temel Malzemesi

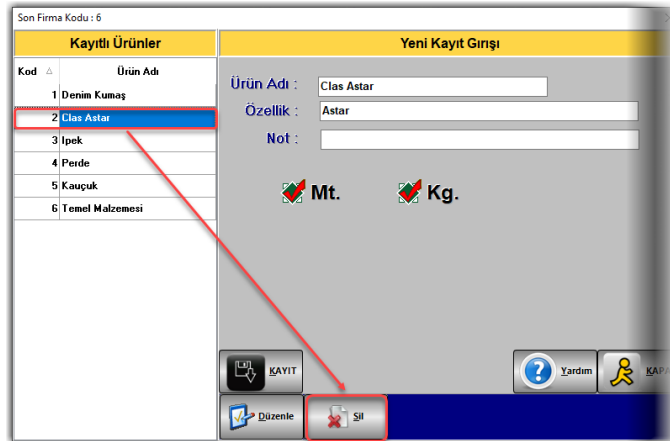
Kayıt işlemi tamamlanan ürünler, sayfanın sol panelindeki tabloda listelenmektedir.

## Ürün Düzenleme

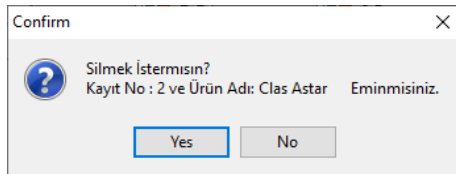


Ürün listesinden, üzerinde düzenleme yapılacak ürün seçilir. Gerekli alanlara yansıtılan ürün bilgileri üzerinde istenilen değişiklikler yapılır. Daha sonra " **Düzenle**" butonuna tiklanıp sisteme tanıtılır.

## Ürün Silme

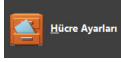


Ürün listesinden silinmek istenen ürün seçilir. Alt panelde bulunan "**SİL**" butonuna tiklanır.



Silme işlemi tamamlanmadan önce bu uyarı ekranı açılacaktır. "**Yes**" butonu ile silme işlemi tamamlanır. "**No**" butonu ile işlem iptal edilir.

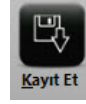
## 2.3 Hücre Ayari



Bu sayfada, Metre Etiketleme ve Tartı Etiketleme sayfalarında kullanılacak başlıklar belirlenmektedir.

Metraj Etiketleme		Tartı Etiketleme	
1. Data	Müsteri	1. Data	Plaka No
2. Data	V.Sorumlusu	2. Data	K.Memuru
3. Data	Ürün	3. Data	Soför Adı
4. Data	Paket	4. Data	Geldiği Yer
5. Data	Uzunluk	5. Data	İrsaliye No
6. Data	Data1		
7. Data	Data2		

Sayfanın sol tarafındaki değişkenler Metraj Etiketleme sayfasında kullanılacak değişkenlerin başlıklarını belirler. Sayfanın sağ tarafındaki alanlara yazılan veriler, Tartı Etiketleme sayfasında işlem yaparken kullanılacak data başlıklarıdır. Belirlenen başlıklara ait veriler eklemek için [Kutu Ayarlarında](#) işlem yapmanız



gerekecektir. Yapılan değişiklikleri sisteme tanıtmak için **Kayıt Et** butonuna tıklanması gerekmektedir.

**Uyarı :**Yapılan kayıt işlemi sonrası programın yeniden başlatılması gerekmektedir.

## 2.4 Kutu Ayari



sayfasında, belirli olan başlıklara ait elemanlar ekleme işlemi yapılmaktadır.

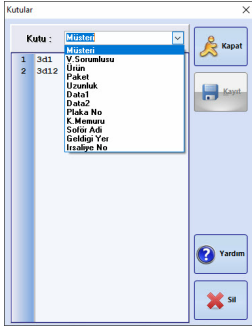
Kutu simgesine bastığınızda karşınıza iki seçenek çıkar:



**Tartı Kutuları:** Belirlenmiş tartı hücrelerine ait kutuları düzenlemek, kaydetmek ve silmek için kullanılan kısımdır.

**Metre Sayaç Kutuları:** Belirlenmiş metre hücrelerine ait kutuları düzenlemek, kaydetmek ve silmek için kullanılan kısımdır.


Ayrı ayrı yapılan bu ayar sayesinde tartı ve metrede ayrı hücreler ve alt başlıklar belirleyerek iş yükünü hafifletebilirsiniz.

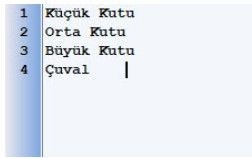



[Hücre Ayarları](#) sayfasında belirlenen başlıklara ait datalar bu sayfa üzerinden kaydedilir.



Sayfada üst bölümde bulunan listeden içerisine data kaydı yapılacak istenen Alan adı seçilir.

Seçilen Alan adına ait datalar doldurulur ve  butonuna tıklanarak kaydedilir.

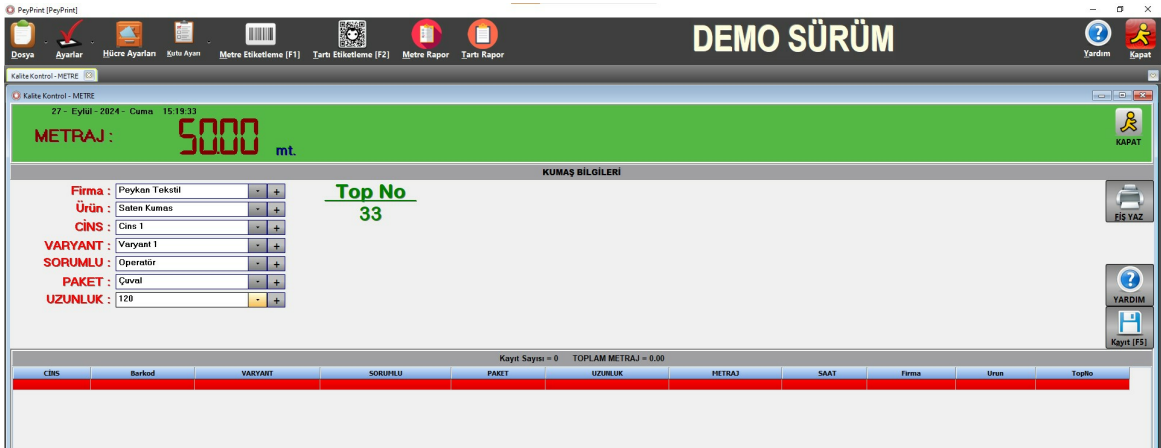


Yanlış kaydedilen ve silinmek istenen satıra tıklanıp  butonuna tıklanarak silme işlemi yapılabilmektedir.

## 2.5 Metre Etiketleme



sayfasında, kumaş sarım işlemleri yapılmaktadır. Sarılan ürünlerin bilgileri girilerek etiketleri çıkartılabilir ve yapılan işlemlerin raporları alınabilir.




Resimde görülen başlıklar [Hücre Ayarları](#) sayfasından değiştirilebilmektedir. Belirlenen başlıkların yanındaki kutulara veri eklemek için de [Kutu Ayarları](#) sayfasından eklemeler yapılabilir.

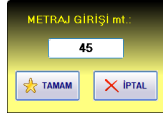
## Metre Bilgisi Giris

Bir sarim makinesinden metre bilgisini otomatik olarak programa yansitmak istendiginde, [Ayarlar-> Metre Sayaç](#) Portu sayfasından sayaç modeli ve bilgisayara bagli oldugu port bilgisi seçilmelidir. Baglanti ayarlari yapildiktan sonra ölçüm bilgileri sayaçtan otomatik olarak gelecektir.

## Manuel Metre Giris

[Ayarlar](#) -> [Tarti Ayari](#) sayfasından Manuel girişinin yapılıp yapılmayacağı belirlenir.

Manuel giriş aktif  mt. sayısının üzerine mouse ile çift tıklanır. ise



- Manuel giriş penceresi açılır.
- Açılan pencerede, tespit edilen mt. bilgisi girilir.
- Tamam butonuna tıklanır.

## Metre Etiket Çikarma

Metre bilgisi sayaç üzerinden yada manuel olarak girildikten sonra, ürüne ait bilgiler doldurulmalıdır.

Açılır liste içerisinde girilmek istenen ürün bilgileri seçilir.

<b>Firma :</b>	Peykan Tekstil	-	+
<b>Ürün :</b>	Saten Kumas	-	+
<b>CİNS :</b>	Cins 1	-	+
<b>VARYANT :</b>	Varyant 1	-	+
<b>SORUMLU :</b>	Operatör	-	+
<b>PAKET :</b>	Çuval	-	+
<b>UZUNLUK :</b>	120	-	+

Listeler içerisinde girilmek istenen veri bulunmuyorsa, listenin yanındaki **+** butonu ile kutu kayıtları sayfasına yönlendirilir.

Gerekli veri, istenen başlık altına kaydedildikten sonra açılır listeden istenen veri seçilebilir.



Gerekli bilgiler girildikten sonra, sadece sisteme kayıt etmek için **Kayıt** butonuna tıklanmalıdır. Kayıt butonunun kısa yolu olarak **[F5]** tusuna basarakta kayıt yapılabilir. **Fis Yaz butonu** ile girilen veriler sisteme kaydedilmeden etiket çıkartılır. [Yazıcı ayarları sayfasında](#) "Oto Kayıt" özelliği aktif edilirse, **hem kayıt edip hem de etiket çıkartılabilmektedir.**





Sisteme kayıt edilen işlemler sayfanın en altında bulunan tabloda görüntülenebilmektedir. Daha detaylı bir raporlama yapabilmek için [Metre Rapor](#) sayfasına gitmeniz gerekmektedir.

Müşteri	Y.Sorumlusu	Ürün	Paket	Uzunluk	METRAJ
3d12	d22	d32	Kol2	d52	24,00
3d12	d22	d32	Kol2	d52	42,00
3d1	d2	d3	Kol2	d5	57,00

## 2.6 Tartı Etiketleme



sayfasında, ürün tartım işlemleri yapılmaktadır. Tartılan ürünlerin bilgileri girilerek etiketleri çıkartılabilir ve yapılan işlemlerin raporları alınabilir.

2024 - Eylül - 27 - Cuma - 16:27:22

**TARTIM : 52.00 kg**

**TARTIM BİLGİLERİ**

Firma : Peykan Tekstil  
 Ürün : Staten Kumas  
 CİNS : Cins 1  
 VARYANT : Varyant 1  
 SORUMLU : Operatör  
 PAKET : Çuval  
 UZUNLUK : 12

**Sayaç 40**

Kayıt Sayısı = 0 TOPLAM KG = 0.00

CİNS	Barfod	VARYANT	SORUMLU	PAKET	UZUNLUK	KG	SAAT	Firma	Ürün	Sayaç No
------	--------	---------	---------	-------	---------	----	------	-------	------	----------

Firma :  
 Ürün :  
 Plaka :  
 Parti No :  
 Kalite :  
 Geldiği Yer :  
 İrsaliye No :

Resimde görülen başlıklar [Hücre Ayarları](#) sayfasından değiştirilebilmektedir. Belirlenen başlıkların yanındaki kutulara veri eklemek için de [Kutu Ayarları](#) sayfasından eklemeler yapılabilir.

### Agirlik Bilgisi Girisı

Dijital indikatörden agirlik bilgisini otomatik olarak programa yansitmak istendiginde, [Ayarlar-> Tarti portu](#) sayfasından haberlesme türü ve bilgisayara bagli oldugu port bilgisi seçilmelidir. Baglanti ayarlari yapildiktan sonra agirlik bilgileri dijital indikatörden otomatik olarak programa yansitilacaktır.

### Manuel Agirlik Girisı

[Ayarlar](#) -> [Tarti Ayari](#) sayfasından Manuel girişinin yapıp yapılmayacağı belirlenebilir.

Manuel giriş aktif **TARTIM : 111.11 kg** ağırlik sayısının üzerine mouse ile çift tıklanır. ise



- Manuel giriş penceresi açılır.
- Açılan pencerede, tespit edilen kg. bilgisi girilir.
- Tamam butonuna tıklanır.

## Tartım Etiketİ Çıkarma

Ağırlık bilgisi dijital indikatör üzerinden geldikten sonra yada manuel olarak girdikten sonra, ürüne ait bilgiler doldurulmalıdır.

Açılır liste içerisinde girilmek istenen ürün bilgileri seçilir.

<b>Firma :</b>	Peykan Tekstil	-	+
<b>Ürün :</b>	Saten Kumas	-	+
<b>ÇİNS :</b>	Cins 1	-	+
<b>VARYANT :</b>	Varyant 1	-	+
<b>SORUMLU :</b>	Operatör	-	+
<b>PAKET :</b>	Çuval	-	+
<b>UZUNLUK :</b>	12	-	+

Listeler içerisinde girilmek istenen veri bulunmuyorsa, listenin yanındaki **+** butonu ile kutu kayıtları sayfasına yönlendirilir.

Gerekli veri, istenen başlık altına kaydedildikten sonra açılır listeden istenen veri seçilebilir.



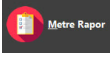
Gerekli bilgiler girildikten sonra, sadece sisteme kayıt etmek için **Kayıt** butonuna tıklanmalıdır. Kayıt butonunun kısa yolu olarak **[F5]** tusuna basarakta kayıt yapılabilir. **Fis Yaz butonu** ile girilen veriler sisteme kaydedilmeden etiket çıkartılır. [Yazıcı ayarları sayfasında](#) "Oto Kayıt" özelliği aktif edilirse, **hem kayıt edip hem de etiket çıkartılabilmektedir.**



Sisteme kayıt edilen işlemler sayfanın en altında bulunan tabloda görüntülenebilmektedir. Daha detaylı bir raporlama yapabilmek için [Tartı Rapor](#) sayfasına gitmeniz gerekmektedir.

Plaka No	K.No	Sofor Adı	Geildiği Yer	İrsaliye No	KG
067	Huseyin	Sofor Fatih	Ankara	231341	141,00
0672	Huseyin2	Sofor Fatih2	Ankara2	2313412	111,11

## 2.7 Metre Rapor

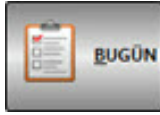


sayfasinin açılışında, bulunulan gün içerisinde sarım işlemi yapıp sisteme kaydedilen ürünler listelenmektedir. Farklı arama seçenekleri kullanarak geçmişe dönük kayıtları da görüntülemek mümkündür. Görüntülenen kayıtların **excel, pdf, html** formatlarında doküman çıktılarında alınabilmektedir.

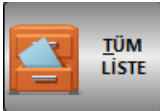
Barkod	Firma	Ürün	Desen	Varyant	En	Parti No	Kalite	Paket	Top No	Metraj	Tarih	Saat
02202161357	Yılmaz Tekstil	Clas Astar	M-07	Sarı	210 CM	25	1			6	16.02.2022	13:57:35
21100614262	Peykan	Denim Kumaş	MH-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu		5	06.10.2021	14:26:25
21100614261	Peykan	Denim Kumaş	MH-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu		4	06.10.2021	14:26:19
02110061426	Peykan	Denim Kumaş	MH-150	Mavi	140 CM	25	1			3	06.10.2021	14:26:12
02110061426	Peykan	Denim Kumaş	MH-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu		2	06.10.2021	14:26:02
02110061425	Peykan	Denim Kumaş	MH-150	Mavi	140 CM	25	1			1	06.10.2021	14:25:50

### Filtreleme İşlemleri

Yapılan metre ölçüm işlemlerini görüntülemek için **birden fazla süzme işlemleri yapılabilir.**



butonu ile bulunulan güne ait sarım işlemleri listede görüntülenmektedir.



butonu ile programda yapılan tüm sarım işlemleri görüntülenebilmektedir.

### Tarihler Arası Listeleme



Belirli tarih aralıklarıyla işlem yapılmak isteniliyorsa; mouse ile "**Başlangıç Tarihi**" ve "**Bitiş Tarihi**" tarihleri üzerine tıklanılır. Açılan pencereden, görüntülenmek istenen tarih aralığı belirlenir.

"**Başlangıç Tarihi**" ve "**Bitiş Tarihi**" seçimleri yapıldıktan sonra



butonu ile o tarih aralığında yapılmış olan sarım işlemlerini görüntülenebilmektedir.

## Gruplama

Gruplamak istediğiniz kolonu buraya sürükleyin

Tabloda gruplandırma yapmak istediğimiz başlığın üstüne bir kez tıklayıp basili tutup, hemen üst bölümündeki mavi alana sürükleyerek gruplama işlemini yapabiliriz.

örnek olarak:

Firma						
Barkod	Urun	Desen	Varyant	En	Parti No	
Sutunu Sil						
Firma : Peykan						
21100614262	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	
21100614261	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	
021100614261	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	
02110061426	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	
02110061425	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	
Firma : Yılmaz Tekstil						
02202161357	Clas Astar	M-07	Sarı	210 CM	25	

6 ADET KAYIT

Yukarıda gördüğümüzü gibi "Firma" başlığı gruplama alanına sürüklenmiş ve dataları Firma adı altında gruplanmıştır. (Birden fazla gruplandırma yapılabilir.)

## Metre Raporu Silme

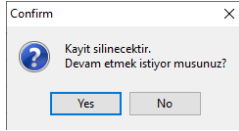
GENEL KALİTE KONTROL RAPORU													
Başlangıç Tarihi: 16 Şubat 2022 Çarşamba		Bitiş Tarihi: 17 Şubat 2022 Perşembe		KAYIT NO : 3		SİL		BUGÜN		TÜM LİSTE			
Firma	Barkod	Urun	Desen	Varyant	En	Parti No	Kalite	Paket	Top No	Metraj	Tarih	Saat	
Sutunu Silmek için buraya tıklayın													
Firma : Peykan													
	21100614262	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu	5	100.00	06.10.2021	14:26:25	
	21100614261	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu	4	110.00	06.10.2021	14:26:19	
	021100614261	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	1		3	95.00	06.10.2021	14:26:12	
	02110061426	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	1	Büyük Kutu	2	88.00	06.10.2021	14:26:02	
	02110061425	Denim Kumaş	MN-150	Mavi	140 CM	25	1		1	85.00	06.10.2021	14:25:50	
Firma : Yılmaz Tekstil													
	02202161357	Clas Astar	M-07	Sarı	210 CM	25	1		6	66.00	16.02.2022	13:57:35	

6 ADET KAYIT 544 Hz

Silinmek istenen sarım işlemi tablodan seçilir. Doğru kayıt seçildiğinden emin



olunup butonuna tıklandığında uyarı ekranı ile karşılaşılar.



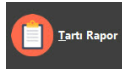
Gelen uyarı ekranında "Yes" butonuna tıklandığında silme işlemi tamamlanır.

## Metre Raporlama



Tabloda görüntülenen metre etiketleme verilerini, **PDF, EXCEL, HTML** formatlarında dokümanları alınabilmektedir. İstenilen çıktı formata ait butona tıklandığında kayıt ekranı açılacaktır. Dokümanın kayıt edileceği konum belirtilip "**Kaydet**" butonu ile işlem tamamlanır.

## 2.8 Tartı Rapor



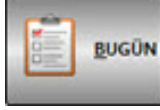
sayfasının açılışında, bulunulan gün içerisinde tartım işlemi yapıp sisteme kaydedilen ürünler listelenmektedir. Farklı arama seçenekleri kullanarak, geçmişe dönük kayıtları da görüntülemek mümkündür. Görüntülenen kayıtların **excel, pdf, html** formatlarında doküman çıktılarda alınabilmektedir.

Barkod	Firma	Ürün	Plaka	Parti No	Kalite	Gekdiği Yer	Sayac No	Kg	Tarih	Saat
0211006142918	Yılmaz Tekstil	Kauçuk	55 F 23	PT-9073	K-02	İstanbul		4 51.00	06.10.2021	14:29:18
0211006142904	Yılmaz Tekstil	Kauçuk	16 F 34	P-3314	K-02	Bursa		3 51.00	06.10.2021	14:29:04
2110061428471	Yılmaz Tekstil	Kauçuk	16 F 34	P-0867	K-01	Ankara		2 125.00	06.10.2021	14:28:47
0211006142842	Yılmaz Tekstil	Kauçuk	16 F 34	P-0867	K-01	Ankara		1 89.00	06.10.2021	14:28:42

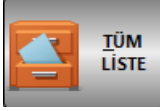
4 ADET KAYIT V 316 Kg

## Filtreleme İşlemleri

Yapılan tartım işlemlerini görüntülemek için **birden fazla süzme işlemleri yapılabilir.**



butonu ile bulunulan güne ait tartım işlemleri listede görüntülenmektedir.



butonu ile programda yapılan tüm tartım işlemleri görüntülenebilmektedir.

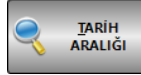
## Tarihler Arası Listeleme

Başlangıç Tarihi: 1 Eylül 2021 Çarşamba  
Bitiş Tarihi: 2 Eylül 2021 Perşembe



Belirli tarih aralıklarıyla işlem yapılmak isteniliyorsa; mouse ile "**Başlangıç Tarihi**" ve "**Bitiş Tarihi**" tarihleri üzerine tıklanılır. Açılan pencereden, görüntülenmek istenen tarih aralığı belirlenir.

"**Başlangıç Tarihi**" ve "**Bitiş Tarihi**" seçimleri yapıldıktan sonra



butonu ile o tarih aralığında yapılmış olan tartım işlemleri görüntülenebilmektedir.

## Gruplama

Gruplamak istediğiniz kolonu buraya sürükleyin

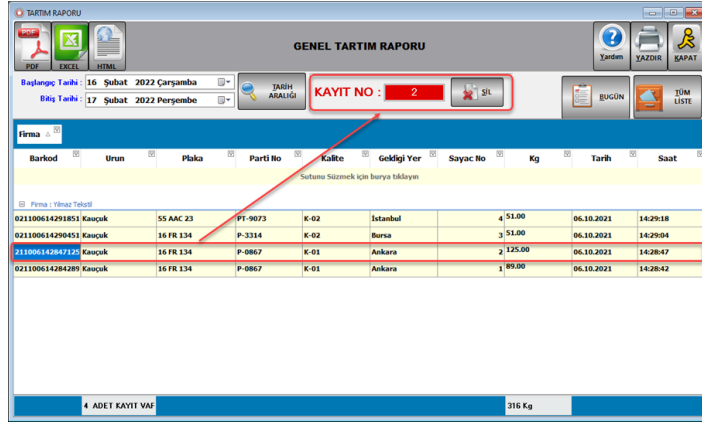
Tabloda gruplandırma yapmak istediğimiz başlığın üstüne bir kez tıklayıp basılı tutup, hemen üst bölümündeki mavi alana sürükleyerek gruplama işlemini yapabiliriz.


Örnek olarak:

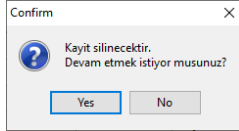
Barkod	Urun	Plaka	Parti No
Firma - Yılmaz Tekstil			
021100614291851	Kauçuk	55 AAC 23	PT-9073
021100614290451	Kauçuk	16 FR 134	P-3314
211006142847125	Kauçuk	16 FR 134	P-0867
021100614284289	Kauçuk	16 FR 134	P-0867

Yukarıda gördüğümüzü gibi "**Firma**" başlığı gruplama alanına sürüklenmiş ve dataları Firma adı altında gruplanmıştır. (Birden fazla gruplandırma yapılabilir.)

## Tartim Raporu Silme



Silinmek istenen tartım işlemi tablodan seçilir. Doğru kayıt seçildiğinden emin olunup  butonuna tıklandığında uyarı ekranı ile karşılaşılar.



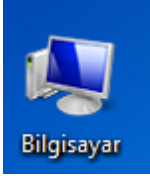
Gelen uyarı ekranında "Yes" butonuna tıklandığında silme işlemi tamamlanır.

## Tartim Raporlama

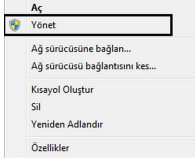


Tabloda görüntülenen tartım etiketleme verilerini, **PDF, EXCEL, HTML** formatlarında dokümanları alınabilmektedir. İstenilen çıktı formata ait butona tıklandığında kayıt ekranı açılacaktır. Dokümanın kayıt edileceği konum belirtilip "**Kaydet**" butonu ile işlem tamamlanır.

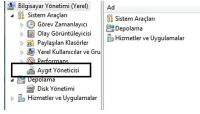
### 3 Port Ayarı



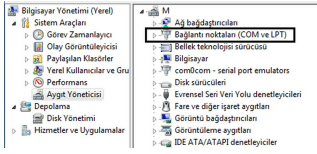
Bilgisayar simgesinin üzerine mouse'un sağ tuşu ile tıklanır.



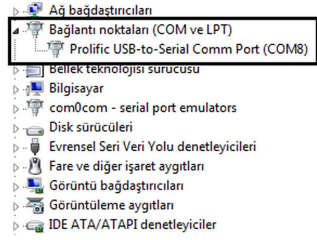
Açılan sayfada "Yönet" kısmına tıklattılır.



Gelen ekranda sol tarafta yer alan "Aygıt Yöneticisi" sekmesine tıkladığında aşağıdaki sayfa gelmektedir.



Ekranın sağ tarafında yer alan "Bağlantı noktaları (COM ve LPT)" sekmesine çift tıkladığında veya yanındaki oka tek tıklama yapılmalıdır.



İsaretlenen kısımda bilgisayara bağlı olan cihazların mevcut olan COM bağlantı noktaları görünmektedir.



## 4 Teknik Destek

### YAZILIM ADI: **PTV0**

**DİKKAT:** EĞER DEMO PROGRAM KULLANIYORSANIZ PROGRAMIN ORJİNAL VERSİYONU İÇİN BİZE AŞAĞIDAKİ ADRES, TELEFON YADA WEB SİTEMİZDEN ULAŞABİLİRSİNİZ. AYRICA WEB SİTEMİZDE PROGRAMIN YENİ SÜRÜMÜ KULLANIM KLAVUZLARI ve DİĞER YAZILIMLARIMIZ HAKKINDA GENİŞ BİLGİYE ULAŞABİLİRSİNİZ.



**PEYKAN YAZILIM OTOMASYON ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.**

Aladdinbey Mah. İzmir Yolu Cad. Cengizhan İş Merkezi

Kat : 2 No : 46

NİLÜFER / BURSA

Tel : 0 224 256 07 39 - 40

URL : [www.peykan.com.tr](http://www.peykan.com.tr)

e-mail : [info@peykan.com.tr](mailto:info@peykan.com.tr)