



Eresense EreCorp Akaryakit Otomasyonu Sistem Sunumu

Eresense Tarihçesi



2009

Tanker Otomasyonu



El Terminali

**BORUSAN
LOJİSTİK**



Ek Modüller



Bakım ve Yağ Otomasyonu

TÜPRAG

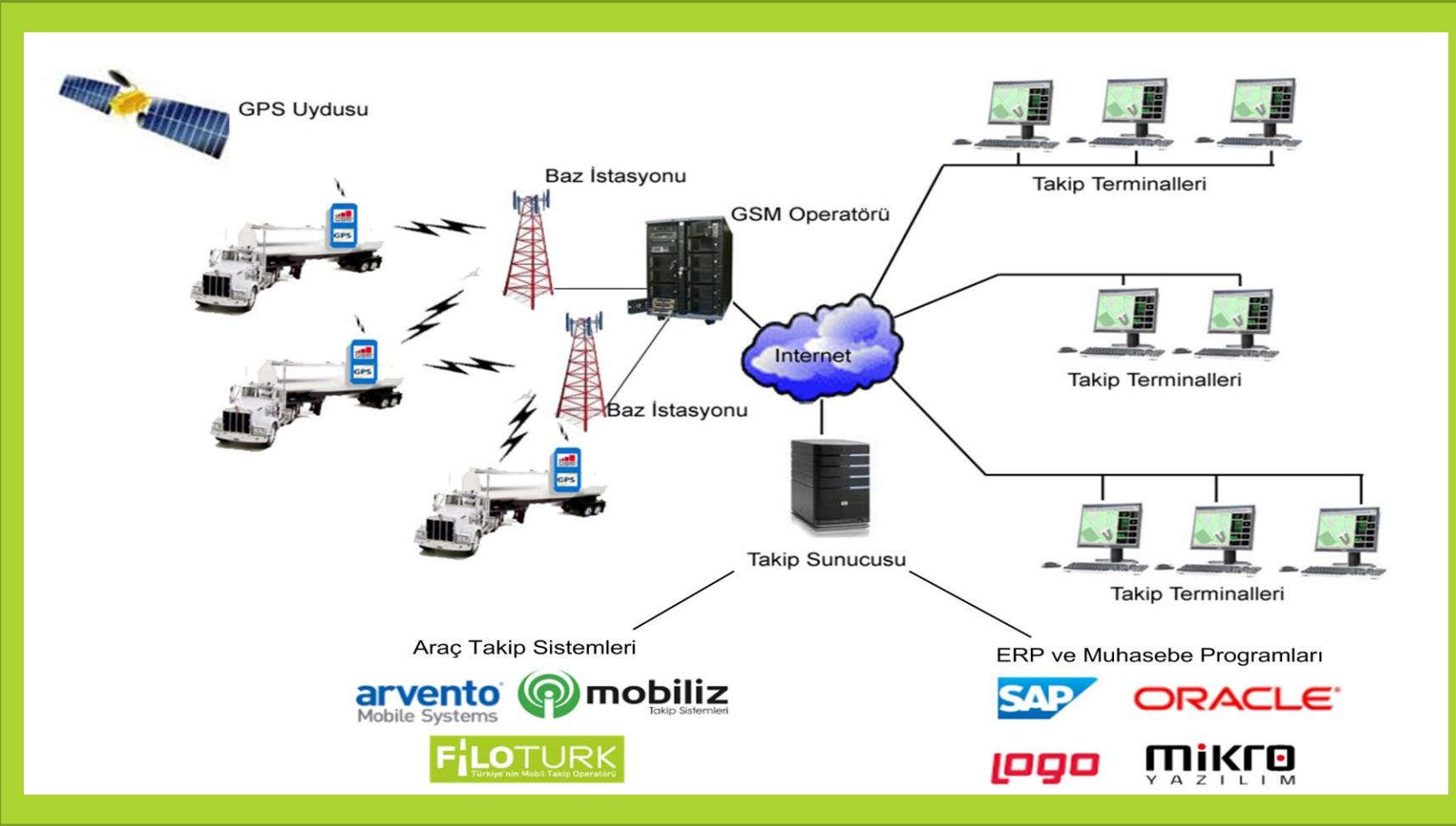


İleri Seviye Yakıt O.

kalyon



Şantiye Otomasyonu Topolojisi



CM30 Kontrol Modülü



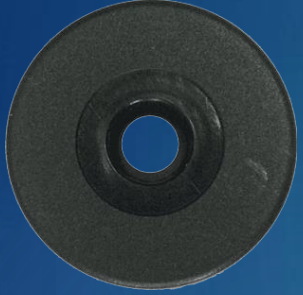
- ▶ Sistemin ana kontrol modülüdür.
- ▶ HM55 el aletinden aldığı verileri merkez sunucuya iletir.
- ▶ Merkez sunucudan gelen bilgiler doğrultusunda yakıt yetkilendirmesini yapar.
- ▶ Yakıt sonunda yakıt fişini basar ve yakıt raporunu merkez sunuculara iletir.
- ▶ Merkez sunucu ile bağlantısı olmaksızın tek başına veri depolayabilme ve yetkilendirme yapma yeteneği vardır.

HM55 El Aleti



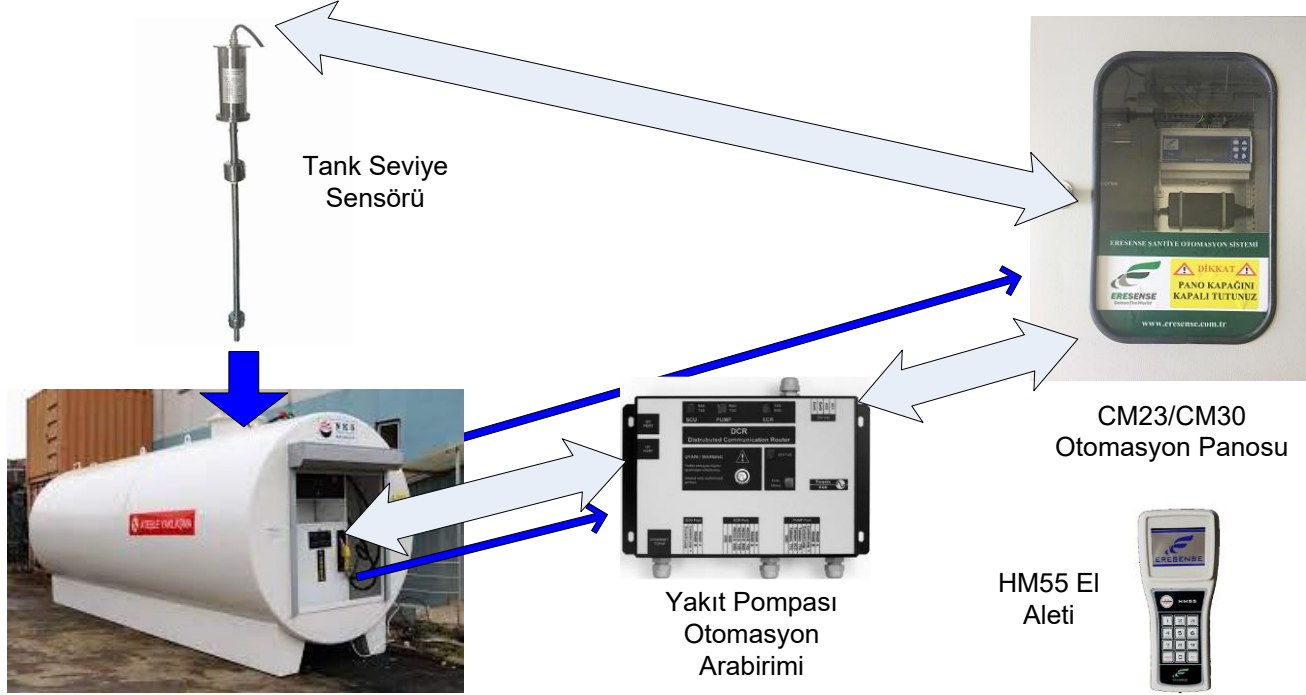
- ▶ HM55 el aleti araç üzerlerindeki RFID kartlarının okunarak araçların saatleriyle birlikte diğer verilerinin girilmesi için kullanılır.
- ▶ Kullanıcıdan aldıkları verileri merkez sunuculara iletilmesi için CM23 modüllerine aktarırlar ve bu modüllerden gelen bilgileri operatörler iletirler.
- ▶ Bünyelerinde RFID okuyucu, LCD ekran, tuş takımı, RF alıcı/verici ve diğer donanımları barındırırlar.
- ▶ Düşük pil tüketimleriyle şarj edilme ihtiyacı olmaksızın uzun süre kullanılmak amacıyla tasarlanmışlardır

RFID Tag Çeşitleri



- ▶ Eresense sistemine uyumlu çeşitli tip RFID etiketleri.
- ▶ İçlerindeki Mifare RF sistemiyle monte edildikleri aracın kimliğinin araç üstünden RFID okuyucuları sayesinde alınmasını sağlarlar.
- ▶ Kullanım amaçlarına bağlı olarak seçilerek sahada uygulanırlar.
- ▶ Tavla pulu tipi dış ortamlarda, sticker tipi özellikle kiralık araçlarda cama, anahtarlık tipi self servis uygulamalarda kullanılabilir.

Pompa Montajı



Tanker Montajı



Yakıt İkmal Fişi



ERESENSE ELEKTRONIK

IKMAL FISI

28.11.13 10:52:35
Fis No 2
34 TK 4567
Urun Kodu 1
Pompa No 1
Tabanca No 1
Miktar (Lt) 120.37
Totalizor (Lt) 180.75
Arac Km 1234
Arac Saati 1111
Kullanici 1 101
Kullanici 2 501

Yakit Sicakligi (C) 12,5
Kesafetli Miktar (Lt) 120,99

Imza 1

Imza 2

- ▶ Eresense şantiye otomasyon sistemlerinde yakıt fişi standarttır.
- ▶ Tüm yakıt ikmallerinden sonra CM23 kontrol modülü tarih, araç bilgisi,ürün tipi, pompa bilgileri, kesafetsiz ve kesafetli yakıt miktarları, yakıt sıcaklık değeri, sayaç totalizör değeri, araç km ve çalışma saati, yakıt veren ve alanın sicil numaralarını içerecek şekilde termal yazıcıdan fiş çıkarır.
- ▶ Bu fişin altında yakıt veren ve alanın imzalayacakları yer bulunur.

Gün Sonu Raporu



```
-----  
ERESENSE ELEKTRONIK  
-----  
GUNLUK YAKIT RAPORU  
-----  
28.11.13 11:23:06  
  
- (Tarih) ----- (Arac) ----- (Lt) --- (Km) ----Kul  
28.11 10:51 Eresense Test 3 60.38 1234 101  
28.11 10:52 Eresense Test 3 120.37 1234 101  
-----  
Yakit Adedi 2  
Toplam Yakıt (Lt) 180.75
```

- ▶ Gün sonunda veya seçtiğiniz herhangi bir zaman aralığında verilen yakıtlar gün sonuna benzer bir yapıda basılır.
- ▶ Günlük Yakıt Raporunda seçtiğiniz tarih aralığında yakıt verilmiş tarihleri, araç isimleri, verilen litreler, araç km değerleri ile yakıt verenlerin sicil numaraları gösterilir.
- ▶ Fişin altında seçilen zaman aralığına ait toplam ikmal sayısı ve miktarı ek olarak verilir.

Şantiye Otomasyon Modülleri



POMPA OTOMASYONU



TANKER OTOMASYONU

TANK OTOMASYONU



SANAL TANKLAR MODÜLÜ

YAKIT TÜKETİM İZLEME ve UYARI



YAĞ OTOMASYONU

BAKIM ve İŞ EMRİ OTOMASYONU



LASTİK OTOMASYONU

OLAY ENTEGRE ALARM MODÜLÜ



OLAY ENTEGRE KAMERA OTOMASYONU

E-Mail Raporları



Eresense Yakıt Otomasyonu Rapor Dosyası



09.10.2015

Bu rapor otomatik olarak 1.08.2015 09:00:00 - 1.09.2015 09:00:00 tarihleri arasındaki Araç tüketimlerindeki ayrımları 1. Hatalı giriş yapan kullanıcılar, Tank bilgileri ve Totalizer atılmalarını içermektedir. Sistem tarafından otomatik olarak oluşturulmaktadır.

Özetler	
Kullanıcıların Yapıldığı Hatalı Giriş Sayısı	8
Genel Tüketimden %5 daha fazla tüketen araçlar	17
Genel Tüketimden %5 daha az tüketen araçlar	11
Totalizer atılması sayısı	4

Kullanıcıların Yapıldığı Hatalı Girişler

Hatalı Giriş Öznetleri	
Hatalı Giriş Yapan Kişi	Hatalı Giriş Sayısı
ABDURRAMAN KARKIN	1
AYDIN ÖZALAY	7

Hatalı Giriş Detayları			
Kullanıcı	Tarih Saat	Araç	Hata Türü
AYDIN ÖZALAY	1.08.2015 13:08:27	VOLVO V17	SAAT ve KM girilmesi
AYDIN ÖZALAY	6.08.2015 11:05:53	KARCHER HD1000 YIKAMA MAK.	SAAT ve KM girilmesi
ABDURRAMAN KARKIN	8.08.2015 11:55:55	PLANLI BAKIM ABDURRAMAN KARKIN	SAAT ve KM girilmesi
AYDIN ÖZALAY	10.08.2015 10:29:47	34 NRUH 43 TMYZLK ARC	KM yerine SAAT girildi
AYDIN ÖZALAY	17.08.2015 13:46:01	KARCHER HD1000 YIKAMA MAK.	SAAT ve KM girilmesi
AYDIN ÖZALAY	18.08.2015 08:28:34	KARCHER HD1000 YIKAMA MAK.	SAAT ve KM girilmesi
AYDIN ÖZALAY	29.08.2015 11:35:03	VOLVO V4	SAAT ve KM girilmesi
AYDIN ÖZALAY	31.08.2015 08:34:45	KARCHER HD1000 YIKAMA MAK.	SAAT ve KM girilmesi

Araç Tüketim Sapma Raporları

LT/KM Bazında Çalışan Araçlar İçin Sapma Raporu								
RFID	Araç Adı	Başlangıç KM	Bitiş KM	Aylık KM	Toplam Verilen YAKIT	Ort Tüketim LT/KM	Genel Ort Tüketim LT/KM	Oran
2420A9BC	41 R 5712 SİLİOBAS TIR	22324	22760	436	396,58	0,87	0,276	% 215,11 Fatura
2420E200	41 F 2409 BMC FATHI HD	34094	35258	364	273,55	0,752	0,601	% 25,04 Fatura

242A05CC	34 BH 6187 AYOLYE ARACI	45439	45953	514	155,94	0,303	0,736	% -59,87 Az
242A066D	34 CKA 86 TİMÇARACI	34097	34575	478	350,62	0,75	0,808	% -16,45 Az
242A0C95	34 NRUH 03 TOYOTA	258485	260223	2238	407,91	0,182	0,171	% 6,59 Fatura
242A19E7	41 B 0557 SİL TANKE Bİ	28645	31741	2996	1999,25	0,625	1,005	% -7,94 Az
246AFAAA	34 NRUH 17	202018	204267	2269	38,19	0,017	0,114	% -85,24 Az
0473R873	41 U 1787 YAGAR-ARC	35425	35854	429	168,75	0,393	0,583	% -32,53 Az

LT/SAAT Bazında Çalışan Araçlar İçin Sapma Raporu

RFID	Araç Adı	Başlangıç Saat	Bitiş Saat	Aylık Çalışma Saati	Toplam Verilen Yakıt	Ort Tüketim LT/SAAT	Genel Ort Tüketim LT/SAAT	Oran
2428D0C0	CATERPILLAR ADP9E	5641	5653	12	2896,54	241,362	53,323	% 352,64 Fatura
2428E873	DOOSAN 3	287	293	4	99,86	9,965	1,664	% 896,56 Fatura
2428E990	HYSTER FORKLIFT 350	3986	4000	14	46,44	3,317	1,017	% 226,17 Fatura
2428DCD9	LIEBHERR VINC	3434	3496	62	2894,3	45,241	0,081	% 55340,5 Fatura
2428DD86	HITACHEX 1000	36999	37168	169	18772,3	111,079	130,612	% -14,06 Az
2428E9D0	CATERPILLAR ADP9E	20699	20727	28	1948,55	69,591	61,713	% 12,77 Fatura
2428ECC9	DOOSAN D508C FORKLIFT	22558	2304	-20254	122,41	-0,006	0,633	% -100,95 Az
242A4077	IBOH CAT 500 (5.3)	2410	2454	44	242,05	5,501	1,445	% 289,7 Fatura
246ABC59	MANITOU MFN753D141	1650	1742	92	422,47	4,592	5,458	% -15,87 Az
246AFA23	CATERPILLAR LAR10M	4032	4071	39	623,97	15,999	1,475	% 984,69 Fatura
0473AC3A	HYSTER FORKLIFT 1210	2510	2572	62	292,1	4,711	1,75	% 169,22 Fatura
0473AD3F	KAWASAKI 1210	11560	13282	1722	983,29	0,571	0,605	% 1531,48 Fatura
0473C8D6	HITACHEX 1000	14121	14342	221	2370,71	107,248	114,27	% -6,15 Az
0473D8E2	PLANLI BAKIM ABDURRAHMAN KARKIN	5172	5172	0	8,54	85400126,451	0,003	% 2846670809 30,96 Fatura
0473E910	CLARK H70 FORKLIFT	4344	4389	45	121,94	2,71	0,786	% 244,76 Fatura
0473F59E	KAWASAKI 15	15626	15936	310	8198,51	26,447	33,391	% -20,8 Az
0474040A	ATLASCOPCO	1694	1760	69	1491,26	21,612	20,485	% 5,5 Fatura
04740C69	KAWASAKI 133	15780	16028	248	16916,77	64,584	60,78	% 6,26 Fatura
0474177E	IBOH CAT 7	358	405	47	146,74	3,404	1,807	% 80,37 Fatura
04742443	KAWASAKI 18	3672	3978	46	1361,7	29,602	31,658	% -6,49 Az

Tank ve Pompa Grupları		
Grup Adı	Tanklar	Pompalar
1.Grup	Tank1 Tank3 Tank4 Tank2	Pompa 1 Pompa 2

Tanklardaki Yakıt Miktarları								
Grup Adı	Tarih	Gün başı Miktar	Gün Sonu Miktar	Baş-Son	Pompa Miktarı	Tedarikli	Fark	Oran
1.Grup	1.08.2015	13404,96	7272,4	5632,56	5740,95	0	-1769,39	% -1,89
1.Grup	2.08.2015	7772,4	5733,24	2039,16	2129,26	0	-90,1	% -4,33
1.Grup	3.08.2015	5733,24	2041,74	-14684,5	7209,91	21700,04	-284,37	% -3,9
1.Grup	4.08.2015	2041,74	12922,2	7405,54	7812,33	0	-316,79	% -4,06
1.Grup	5.08.2015	12922,2	20729,41	11807,21	6868,79	21692,1	921,1	% 13,23
1.Grup	6.08.2015	20729,41	21079,64	-5689,77	6049,3	0	-299,53	% -6,6
1.Grup	7.08.2015	21079,64	35419,52	-14339,88	6959,98	21713,05	413,19	% 5,94
1.Grup	8.08.2015	35419,52	28640,15	-6779,37	4855,51	0	-1923,86	% 39,62
1.Grup	9.08.2015	28640,15	28721,61	618,44	627	0	-8,46	% -1,35
1.Grup	10.08.2015	28721,61	18292,78	-9728,83	3418,02	0	-1588,81	% 18,67
1.Grup	11.08.2015	18292,78	10739,07	-7553,71	5655,16	0	-1898,55	% 33,57
1.Grup	12.08.2015	10739,07	24999,88	-13660,81	7227,27	0	-21388,58	% -276,78
1.Grup	13.08.2015	24999,88	18366,4	-6633,38	4153,37	0	-1880,01	% 45,26
1.Grup	14.08.2015	18366,4	31511,85	-12985,35	6662,31	21741,24	2104,08	% 31,63
1.Grup	15.08.2015	31511,85	25022,88	-6348,97	6355,69	0	-4,32	% 0,11
1.Grup	16.08.2015	25022,88	28835,66	1167,22	1192,44	0	-24,22	% -2,11
1.Grup	17.08.2015	28835,66	16012,86	-12822,8	6251,54	0	-1566,26	% 25,05
1.Grup	18.08.2015	16012,86	6262,29	-9750,57	9907,11	0	-181,54	% -1,83
1.Grup	19.08.2015	6262,29	22011,57	15749,28	5499,54	0	-21248,82	% -336,17
1.Grup	20.08.2015	22011,57	15781,61	-6229,96	6121,01	0	-168,65	% 1,28
1.Grup	21.08.2015	15781,61	31630,89	-15849,28	3922,6	21707,36	1883,88	% 47,47
1.Grup	22.08.2015	31630,89	23338,38	-8222,51	8335,73	0	-63,22	% -0,76
1.Grup	23.08.2015	23338,38	22966,5	-391,88	459,8	0	-67,92	% -14,77
1.Grup	24.08.2015	22966,5	15865,59	-7165,91	7095,82	0	-209,91	% -9,7
1.Grup	25.08.2015	15865,59	29457,47	-13498,88	7194,93	0	-2780,81	% -26,33
1.Grup	26.08.2015	29457,47	23975,94	-5511,53	5605,07	0	-123,54	% -2,19
1.Grup	27.08.2015	23975,94	17500,65	-6475,29	6554,91	0	-76,62	% -1,21
1.Grup	28.08.2015	17500,65	29173,06	-11673,31	6848,09	0	-18521,4	% -270,46
1.Grup	29.08.2015	29173,06	22993,75	-7892,21	8117,28	0	-1077,07	% -12,78
1.Grup	30.08.2015	22993,75	21169	-913,75	6050,58	0	-8,17	% 0,35
1.Grup	31.08.2015	21169	14224,75	-6955,25	6914,68	0	-40,57	% 0,59
Toplam	1.Grup			818,7900000000000	178999,48	108554,69	-71258,58	

Totalizer Atılmaları						
Pompa Adı	Tarih	Tot Baki	Verilen Yakıt	Tot Beklenen	Tot Yeni	Fark(B-Y)
Pompa 1	13.08.2015 12:41:45	502459,61	229,99	502689,6	504689,6	2000
Pompa 1	14.08.2015 15:35:04	505651,57	1444,86	507096,43	509096,43	2000
Pompa 1	17.08.2015 13:16:02	513496,68	1345,36	514842,24	516842,24	2000

Referanslarımız



TEKFEN İNŞAAT



İÇTAŞ İNŞAAT



AVRUPA OTUYOLU
YATIRIM VE İŞLETME A.Ş.



Projelerimiz



- ▶ Nuh Çimento Hereke Kompleksi (2011 -)
- ▶ Borusan Gemlik Limanı (2012-)
- ▶ Tüprag Uşak Altın Madeni (2013 -)
- ▶ Sffa Derince Liman İnşaatı (2014 -2016)
- ▶ Tekmar – Medmar Mermer Madenleri (2014 -)
- ▶ Çelikler İnş. Sabiha Gökçen – Çorum (2015 -)
- ▶ Birlik Gıda Edirne Fabrikası (2016 -)
- ▶ Tulomsaş Vagon Fabrikası (2016 -)
- ▶ Aydınlık İnşaat (2016 -)
- ▶ Çelikler Orhaneli – Tunçbilek – Seyitömer (2017 -)
- ▶ Bereket (Entek) Yatağan Termik (2017 -)
- ▶ Aydınlar Maden İzmir Otoyolu (2017 -)
- ▶ Güsey Beton (2017 -)
- ▶ HCG İnşaat Silifke, Antep, Taşucu (2017 -)
- ▶ Eren-Salini Siirt Baraj İnşaatı (2015 – 2017)
- ▶ Punj – Kalyon – Limak TANAP (2017 -)
- ▶ Kalyon-Makyol Sabuncubeli ve Çan. (2016 -)
- ▶ Kalyon Kuzey Marmara Otoyolu (2017 -)
- ▶ Aka (Cengiz, Makyol ...,) Sabiha G. (2017 -)
- ▶ Kalyon - Kolin – Cengiz GYH Metro (2017 -)
- ▶ Kalyon - Kolin 3. Havalimanı (2017 -2019)
- ▶ Kebir Beton (2018 -)
- ▶ Aşkale Çimento (2018 -)
- ▶ Rida İnşaat Bursa Şant. (2018 -)
- ▶ Kolin-Kalyon-Cengiz HYH Metro (2019 -)
- ▶ Avrupa Otoyolu (2019 -)
- ▶ Tekfen Adana Şantiyesi (2021 -)
- ▶ Gülsan Uganda Yol Şantiyesi (2021 -)
- ▶ Kalyon Azerbaycan Şantiyesi (2022 -)
- ▶ İçtaş Mahmutbey – Esenyurt Metro (2022 -)

İstatistikler



Günde 8.567 aracın ikmal takibini yapıyoruz.



Sistemlerimiz ayda ortalama 45.789 adet ikmal kaydını kontrol ediyor.

Günde 1.678.780 lt yakıt ikmal takibi yapıyoruz.



Neden Biz ?



- ▶ Şantiye otomasyonu için yaratılmış sistemler
- ▶ Modüler yapı
- ▶ Montaj öncesi tam hazırlık
- ▶ Koşulsuz cihaz garantisi
- ▶ Muhasebe programlarına entegrasyon
- ▶ Müşteri taleplerinin devreye alınması
- ▶ Bilgiler merkezde toplanır
- ▶ Tek arayüzle tüm şantiye, pompa ve tanklarınıza ulaşım
- ▶ Arvento, Filotürk v.b. araç takip sistemlerine entegrasyon
- ▶ Sanal tank sistemi
- ▶ El aletinden ek bilgi girişi
- ▶ Müşteri taleplerinin devreye alınması
- ▶ Yedekli çalışma prensibi
- ▶ Merkez ofisten öncelikli destek
- ▶ Sistemler sürekli güncel kalır

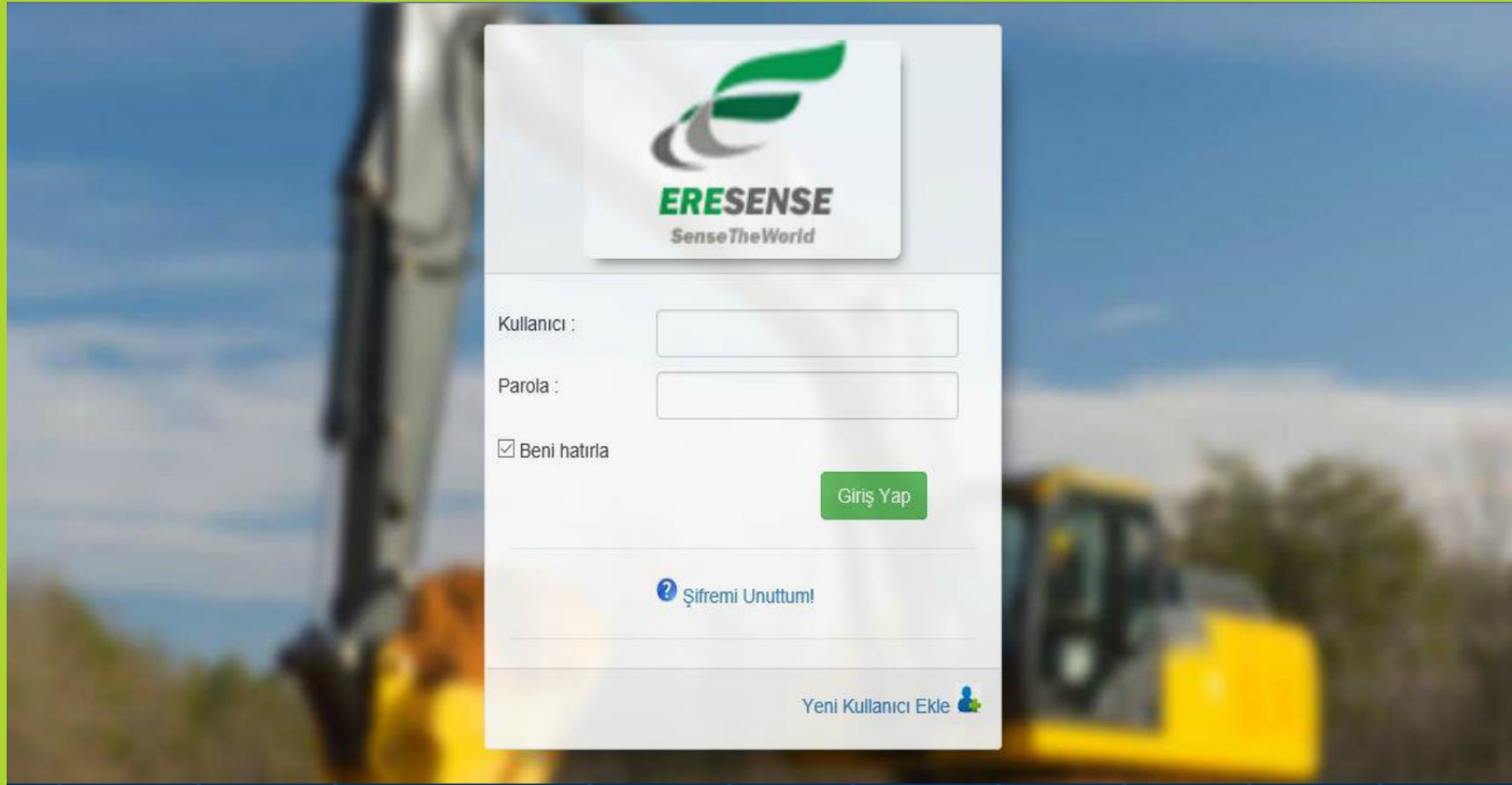
Şantiyelerde yakıt suiistimal örnekleri



- ▶ Tabancanın RFID'ye yakınlaştırılarak hortumla bidona yakıt alımı
- ▶ Yakıt alımından sonra hortumla depodan yakıt alımı
- ▶ Koruyucu süzgeç takılması sonrası süzgeçlerin demir kamalarla kırılması
- ▶ ADR'li tankerlerinde (2014'den sonra üretilen tüm tankerlerde) yakıt çıkışının korumasız olması
- ▶ Bidonlara takılan RFID halkalar
- ▶ Dolu depo olarak bakıma sokulup boş depo olarak çıkarılan araçlar

Ekran Arayüzleri Örnekleri

Şifre Giriş Ekranı

A screenshot of the ERESENSE login interface. The background is a blurred image of a yellow excavator. The login form is centered and contains the following elements:

- ERESENSE SenseTheWorld logo at the top.
- Input field for "Kullanıcı :" (Username).
- Input field for "Parola :" (Password).
- Checkbox labeled "Beni hatırla" (Remember me).
- Green button labeled "Giriş Yap" (Login).
- Link with a question mark icon and text "Şifremi Unuttum!" (Forgot my password!).
- Link with a plus icon and text "Yeni Kullanıcı Ekle" (Add new user).

Ekran Arayüzleri Örnekleri

Raporlar Ekranı



EreCorp V.1.1.111

Tarih: 22.7.2022 00:00 - 22.7.2022 23:59

Pompa Listesi

Cihaz	Tanim	Pompa	Tabanca	Lt
1.2.121.1	YASSIOREN TANKER [34-BYR-43	1	1	363.35 Lt
1.2.122.1	DEMIRCILER TANKER [34-BYN-43	1	1	0 Lt
1.2.123.1	ANADOLU A.K.M SABIT POMPA	1	1	255.58 Lt
1.2.124.1	AVRUPA A.K.M SABIT POMPA	1	1	146.98 Lt
1.2.125.1	DEMIRCILER POMPA 1	1	1	251.44 Lt

Depo Yeri

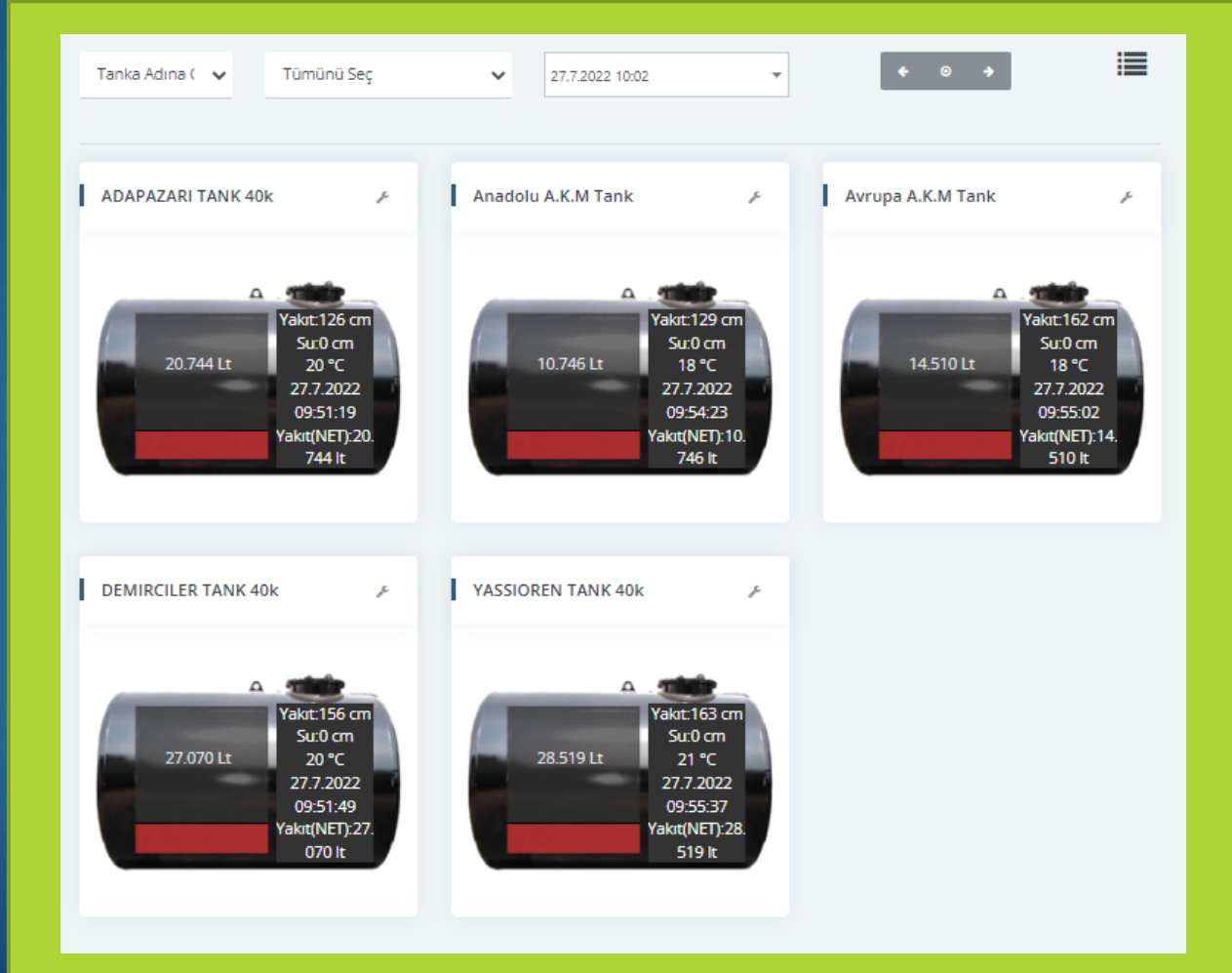
Tanim
AVRUPA A.K.M
YASSIOREN B.J.M
ANDOLU A.K.M
DEMIRCILER B.J.M
ADAPAZARI B.J.M

ERP Durum: PASIF

ERP Durum	Tarih	Cihaz Adresi	Pompa	Fiş No	P	T	Kesafetsiz (Lt)	Kesafetli (Lt)	Sıcaklık ...	Sayaç T.	Veren Kişi	Alan Kişi	RFID	Ekipman ...	Tanim	Plaka	Şirket
PASIF	22.7.2022 00:55:00	1.2.127.1	ADAPAZARI SABI...	5300	2	1	55,87	55,62	20,1	195835,32	ÖZER İŞÇAN	İSMAIL ÇOBAN	601D9850	AB0048AFY1...	48 AFY 148	48 AFY 148	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 00:57:13	1.2.127.1	ADAPAZARI SABI...	5301	2	1	39,02	38,84	20,1	195874,34	ÖZER İŞÇAN	SEZER ÖZKAN	46C04E8B	AB0034CT928	34 CIT 928	34 CIT 928	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 03:39:11	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13146	2	1	82,21	81,92	19,1	779408,51	Serdar Serkan Ak...	YUNUS AYAN	ECD8C154	AB0034FIE306	34 FIE 306	34 FIE 306	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 07:44:24	1.2.127.1	ADAPAZARI SABI...	5302	2	1	23,01	22,9	20,1	195897,35	EMRE KARADU...	YALÇIN DANÇ	46C0173B	AB0034BTR3...	34 BTR 352	34 BTR 352	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:03:58	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13147	2	1	81,06	80,77	19,1	779489,57	Muharrem Özkan	RECEP EREN	EC4DE74	AB0034DRA...	34 DRA 625	34 DRA 625	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:05:55	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13148	2	1	37,39	37,25	19,1	779526,96	Muharrem Özkan	ALİ İZZET DÜZG...	F6EB4139	AB0034BLR6...	34 BLR 605	34 BLR 605	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:08:08	1.2.127.1	ADAPAZARI SABI...	5303	2	1	44	43,8	20,1	195941,35	EMRE KARADU...	SAMET TAŞKIN	ECD98F4	AB0034DSK5...	34 DSK 512	34 DSK 512	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:07:29	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13149	2	1	22,26	22,18	19,1	779549,22	Muharrem Özkan	RECEP GÜLER	46C04AAB	AB0034DBN...	34 DBN 708	34 DBN 708	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:10:42	1.2.127.1	ADAPAZARI SABI...	5304	2	1	33	32,85	20,1	195974,35	EMRE KARADU...	ÜMİT ALEMDAR	601FAFF0	AB0034DSK5...	34 DSK 545	34 DSK 545	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:09:44	1.2.126.1	YASSIOREN SABI...	9681	2	1	47,41	47,26	18,5	432674,33	ASIM DUYKUN	ASIM DUYKUN	ECDAB7F4	AB0034FIF615	34 FIF 615	34 FIF 615	AVRUPA OTOYOLU ...
PASIF	22.7.2022 08:11:49	1.2.126.1	YASSIOREN SABI...	9682	2	1	19,85	19,79	18,5	432694,18	ASIM DUYKUN	ÖMER YUSUF TÜ...	ECD8F774	AB0034CTP7...	34 CTP 753	34 CTP 753	AVRUPA OTOYOLU ...
PASIF	22.7.2022 08:17:27	1.2.126.1	YASSIOREN SABI...	9683	2	1	72,15	71,93	18,5	432766,33	ASIM DUYKUN	ORHAN ÇETİN	ECD8D534	AB0034FIE187	34 FIE 187	34 FIE 187	AVRUPA OTOYOLU ...
PASIF	22.7.2022 08:18:20	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13150	2	1	35,8	35,67	19,1	779585,02	Muharrem Özkan	İdris Koçal	F6ECCD69	AI0034CVA619	34 CVA 619	34 CVA 619	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:22:07	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13151	1	1	93,23	92,9	19,1	732271,49	Muharrem Özkan	SALİH ATALAY	F507E349	AI0034NH63...	34 NH 6331	34 NH 6331	KMO ANADOLU OT...
PASIF	22.7.2022 08:22:22	1.2.125.1	DEMIRCILER PO...	13152	2	1	45,57	45,41	19,1	779630,59	Muharrem Özkan	ALİ İZZET DÜZG...	D29C73F5	AB0034CTP7...	34 CTP 752	34 CTP 752	KMO ANADOLU OT...

Ekran Arayüzleri Örnekleri

Tanklar Ekranı



Ekran Arayüzleri Örnekleri

Sanal Tanklar Ekranı



ErreCorp V.1.1.111

27.7.2022 09:54

YASSIOREN B.I.M

YASSIOREN B.I.M

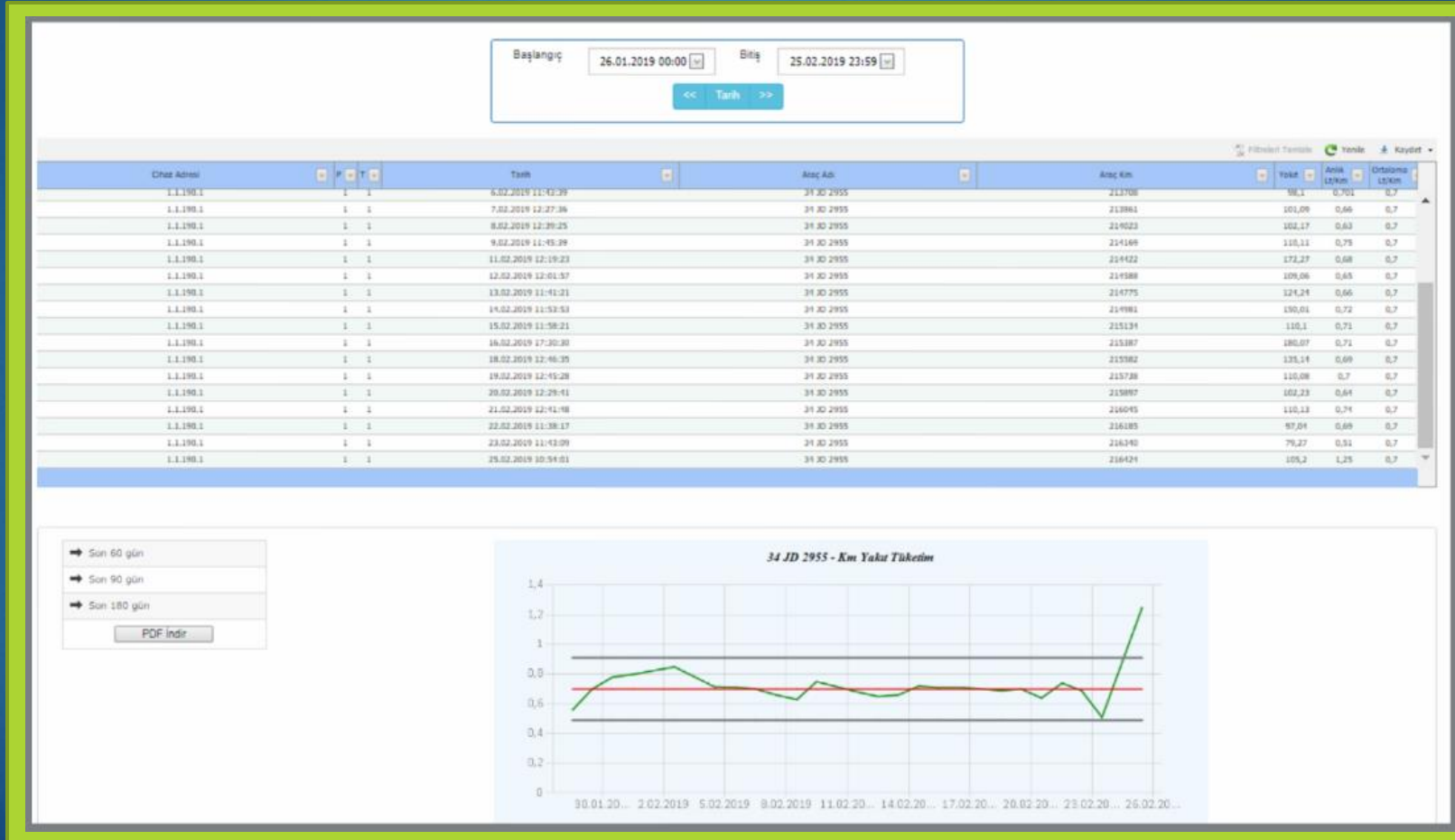
Depo Yarı	Sanal Tanklar (Lt)	Gerçek Tanklar (Lt)	Fark
AVRUPA A.K.M	14048.15	14509.85	461.5
YASSIOREN B.I.M	34881.15	35137.77	256.62
ANADOLU A.K.M	11104.4	10809.33	-295.07
DEMİRCİLER B.I.M	27980.21	28797.67	817.46
ADAPAZARI B.I.M	24568.89	24518.38	-50.51

Tank	Mevcut (Lt)	Kapasite (Lt)	Depo
G.Tanklar + Tanklar	35137.77	50000	70.28%
Sanal Tanklar	34881.15	50000	69.76%

Fark : 256,62

Tip	Tank Adı	Çizim	Dolum RFID	Güncelleme Tarihi	Güncelleme Miktarı (Lt)	Giren (Lt)	Çıkan (Lt)	Kalan (Lt)
>	YASSIOREN TANK	1.2.126.1	40034EE6	30.6.2022 23:53:42	14216.29	0	25838.8	-11622.51
>	YASSIOREN TANKER	1.2.121.1	F5073889	30.6.2022 23:59:59	4984.1	18165.05	16527.44	-6621.71

Ekran Arayüzleri Örnekleri Yakıt Tüketim Grafikleri

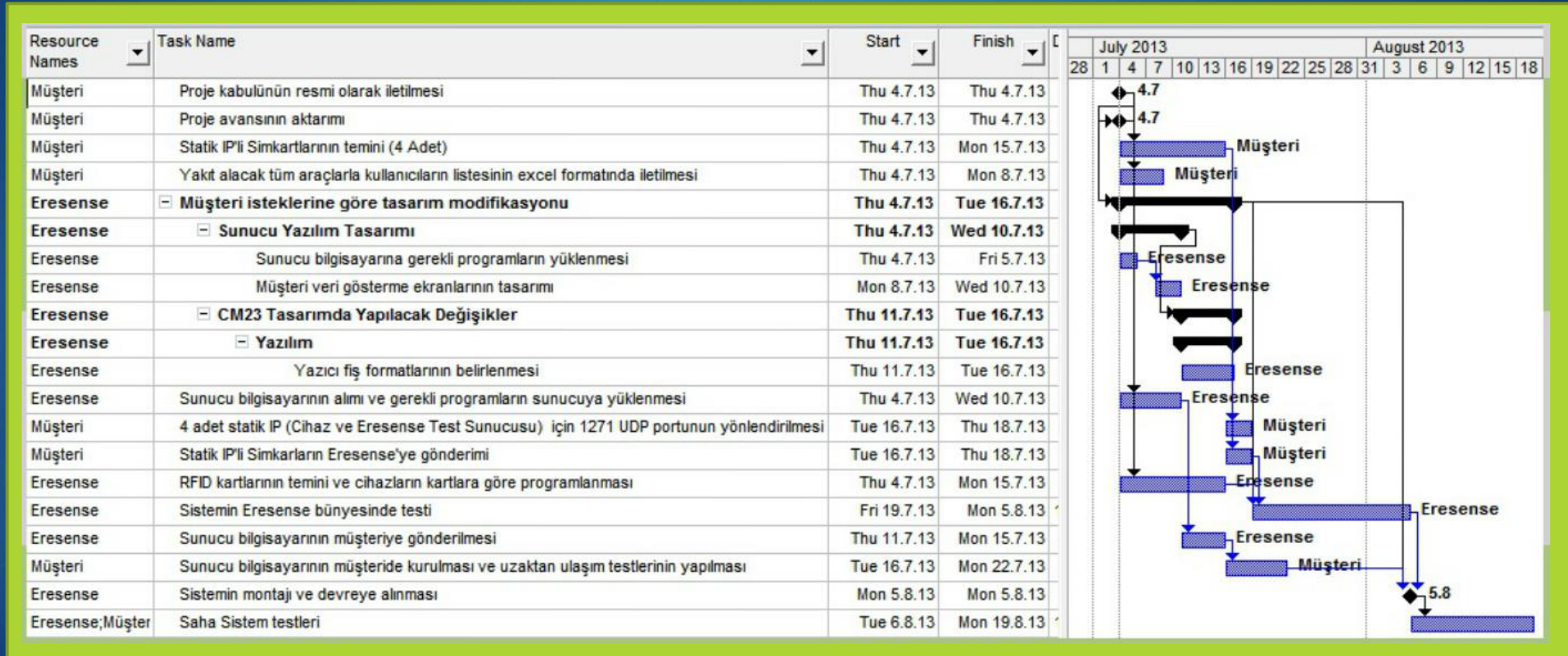


Ekran Arayüzleri Örnekleri

Cep Telefonu Ekranı

A screenshot of a mobile application login screen. The screen is framed by a green border. At the top, the status bar shows "Turkcell", signal strength, time "14:40", and battery level "%76". Below the status bar is a browser address bar with a back arrow, the URL "192.168.2.24/mobile/#/r", a menu icon, and a tab indicator showing "2". The main content area features the ERESENSE SenseTheWorld logo at the top. Below the logo are two input fields: "Kullanıcı Adı" (Username) and "Şifre" (Password). Under the password field is a "Beni Hatırla" (Remember Me) checkbox, which is checked. At the bottom of the screen are three buttons: "Yakıt" (Fuel), "Servis" (Service), and "Lastikler" (Tires).

Proje Teslim İş Planı





ERESENSE
SenseTheWorld

