

11 MapInfo

Kullanıcı Konferansı

Entegre Elektrik Dağıtım Bilgi Sistemi V2.0

Ahmet DABANLI
Genel Müdür Yardımcısı





PowernetMaestro



EdaBis

PowernetMaestro



Edabis, İM/DM/Trafodan Sayaca Kadar tüm Elektrik Şebekesinin gerçek durum ve kurallara uygun akıllı şebeke (**SmartGrid, SmartCity**) mantığı ile yönetilmesini sağlayan, Şebeke ile Abone, Çağrı merkezi, Scada, Bakım vb gibi diğer bilgi sistemleri ile entegre çalışacak şekilde özelleştirilmiş yeni nesil CBS sistemidir.



EdaBis

PowernetMaestro

11MapInfo
Kullanıcı Konferansı

Edabis Modülleri

Masaüstü Versiyonu:

Veri girişi, arama, sorgu, raporlar, tematik haritalar

Saha çalışması alanlarının atanması

Sahadan toplanan verilerin onaylanması

Web Versiyonu

Heryerden güvenli giriş

Tematik haritalar, analizler, raporlar

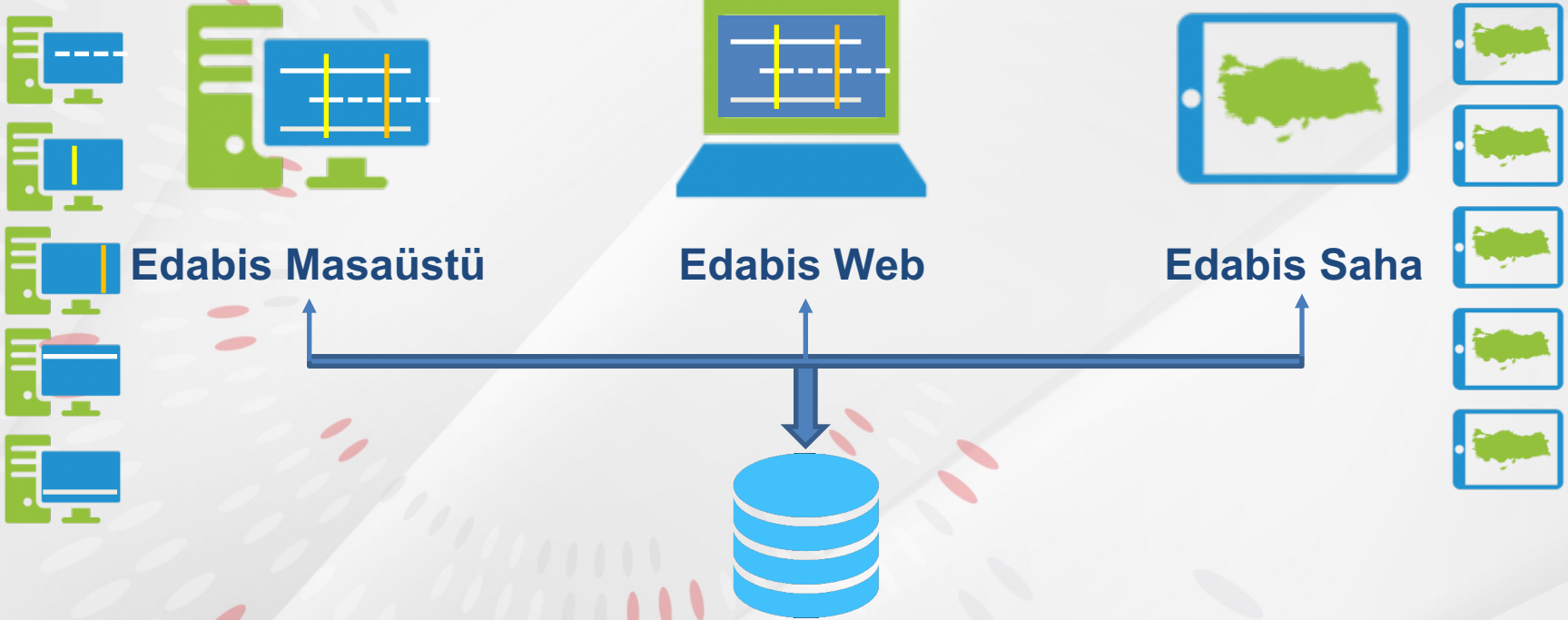
Tablet Versiyonu

Saha çalışması atamalarına güvenli erişim

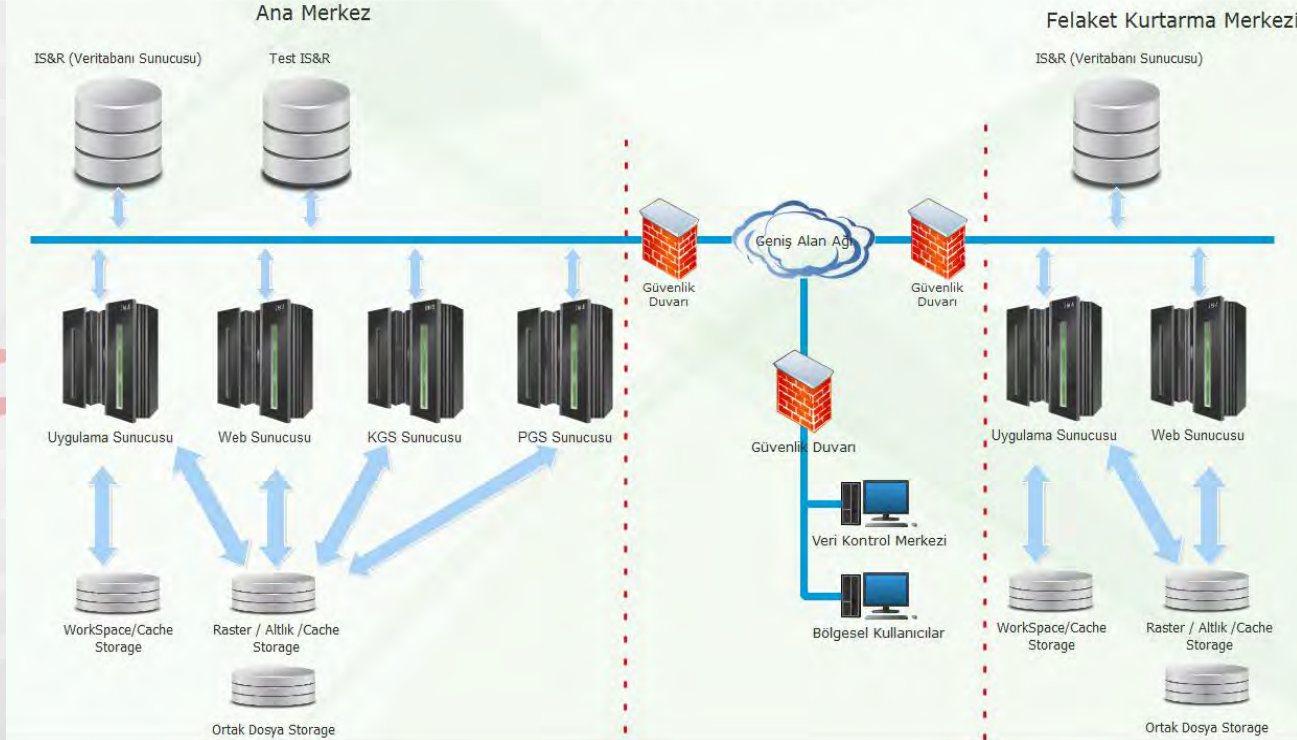
Sahada çevrimdışı veri girişi

Toplanan verilerin güvenli yüklenmesi

Edabis Uygulamaları



Edabis Sistem Mimarisi



EDABIS Pro Beta-2.0.0.5

File Tools Map Tools Address Drawing Tools Electrical Drawing Tools Other Drawing Tools Topology Operations Layout Tools

Select Marquee Select Radius Select Polygon Select Boundary Select Invert Selection UnSelect Info Zoom In Zoom Out Pan Ruler Refresh Layer Control Label Scale Save Image

Selection Tools Map Tools

SBK_SAYAC,SBK_REKORTMAN,....,DENIZ Map

Queries

- Transformer Search
- Table Attributes Query
- Pole Search
- Hierarchical Search
- Box Search
- Address Search

Query Reporting Data Quality Center Integrations Settings

Zoom: 437,9 m Cursor Location: 3052385,71062077;4667079,78377207 Selecting: None Editing: None

Önemli Özellikler

- Çoklu Dil Desteği
- Farklı verilerin entegrasyonu
- Etkileşimli harita
- Kural tabanlı Veri girişi
- Topoloji ağı (Trafo merkezinden, Trafodan, ...)
- Kolay analizler ve tematik haritalar

Edabis v1-v2

EDABIS Pro Beta-0.9.0.6

Dosya Araçları Harita Araçları Adres Çizim Araçları Elektrik Çizim Araçları Diğer Çizim Araçları Topoloji İşlemleri Tematik Araçları Çıktı Araçları Montaj / Demontaj Araçları

Og Network Oluştur Trafo Görüntüleyici Sistemi Enerjilendir Oğ Fider Enerji Ag Network Oluştur Ag Topoloji Oluştur Enerji Geçici Tabloları Kapat Grup Id Ayarları

Og Topoloji Table Op... Grup

Ayarlar

Kullanıcı Ayarları

Çalışma Dosyası Ayarları

Grup Ayarları

Onay Mekanizması

Onay Mekanizması Tablo Ayarları

Lookup Ayarları

Çizim Ayarları

Genel Ayarlar

Sorgulama

Raporlamalar

Veri Kalite Merkezi

Entegrasyonlar

Ayarlar

Harita Servisleri

Google Karma

Google Yol

Bing Karma

Bing Yol

Yandex Karma

Yandex Yol

OSM Road

Nokia Terrain

Nokia Traffic

Harita Servisleri

Altık

Web Harita Servisleri

Zoom: 406,5m İmleç konumu: 3014089,35538782;4636023,50451017 Selecting: deneme1 Editing: None Snap

Kullanıcı Adcosman.burnak Versiyon:0.9.0.6

Yeni Özellikler

- Çoklu Dil Desteği
- 64 bit Desteği
- Çoklu işlemci kullanımı
- Büyük dosyalarla çalışma
- Yetkilendirme
- Loglama
- Etkili Onay Mekanizması
- Düzenlenebilir veri giriş kuralları
- Hızlı Topoloji desteği
- Daha fazla entegrasyon
- Daha kolay kullanım

Edabis Özellikleri

MapInfo Pro 64 Bit Desteği

Çoklu İşlemci Kullanımı

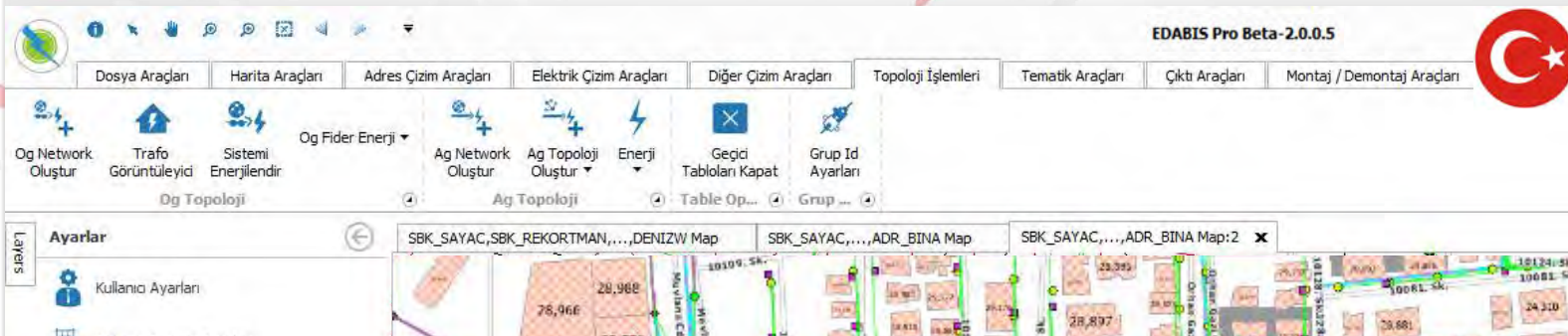
Yetkilendirme ve Loglama

Etkili Onay Mekanizması

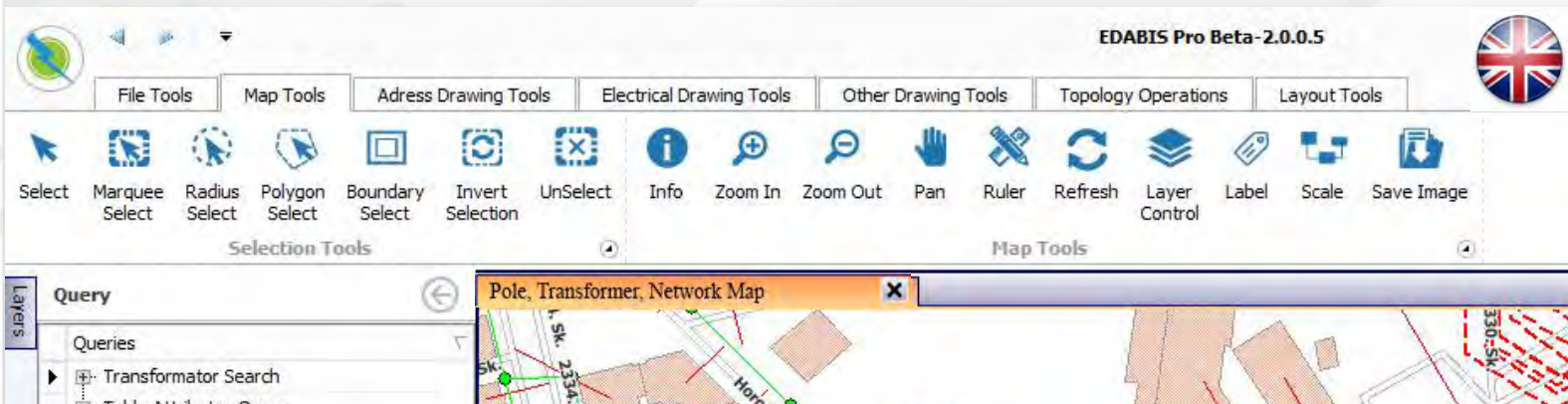
Topolojik ve Kurallı Çizim

Raporlama ve Çıktı

Edabis



- Çoklu Dil Desteği



- Menü Grupları

Edabis Kullanıcı Arayüzü

Genel Bakış

Genel Bakış

İd: 802406316

Adı: DR-09458

Kodu: D-01

Merkez Kodu: 011104

Enerji Tablo Kayıt Kodu:

Entegrasyon Kodu:

Gis İd: SDK0000000AGD802406316

Tesis Kodu: 789

Tesis Tarihi: 21.11.2016

Entegrasyon Kodu:

Şirket:

Proje:

Bes. Ag Kol Adı:

Bes. Ag Kol Kodu:

Mevcut Direk Numarası: 02

Direk/Box Numarası: 05

Şebeke Türü: TARIMSAL

Cinsi: AG

Tipi: BETON

İşyeri Sayısı: 10,5/1,5(ENH)

Özellik: BOLGE/AYRIMI

Devir Tarihi: 21.11.2016

Ekleme Tarihi: 15.08.2016

Açıklama: Bina Karşısı

Record History

Genel Bakış

Operasyon Bilgisi

Electric Adress: |

Direk Durumu: DMM

Mülkiyet: KURUM

Şirket: GEDİZ

İşletme: KARŞIYAKA

İmar Durumu: 0

İşletme Gerilimi(V): 400

Proje: PROJE

Adres

İli: İzmir

İlçe: Karşıyaka

Mahalle: Atakent Mh.

Cadde Sokak: Lütfen Seçiniz

Konsol

Teçhizat

Parafudr

Demontaj

Güncelle

Sil

İptal

Onay Bekliyor..! Onay Bekliyor..! Osman kullanıcısı 21.11.2016 17:43:13 tarihinde EKLE işlemi gerçekleştirdi.

Kullanıcı dostu arayüz

Bina bilgi formu

Direk bilgi formu

EDABIS Pro Beta-0.9.0.6

Trafik Araçları Çıktı Araçları Montaj / Demontaj Araçları

SAYAC,...,ADR_BINA Map:2

11 MapInfo
Kullanıcı Konferansı

Edabis Kullanıcı Arayüzü

Bina Bilgi Formu

Bilgi Binagiriş Bilgisi Diğer Bilgiler

Genel Bakış

Id	702145002
Adı	SADIK BEY APARTMANI
Kodu	3
Trafobinatıp Kodu	35-04-K00885
Gis Id	B000000000000702145002

Bina Elektrik Bilgileri

Direk/Box Numarası	F2
Entegrasyon Kodu	
Şirket	Bilinmiyor
Proje	BASARSOFT Proje 1
Bes. Ag Kol Adı	A
Bes. Ag Kol Kodu	A-Fider

Bina Bilgileri

Kat Sayısı	1
Daire Sayısı	2
İşyeri Sayısı	1
Toplam Abone Sayısı	24
Yolbil Id	0

Bina Adres Bilgileri

Site Adı	Bina
Parsel Numarası	0
Bina Türü	AYDINLATMA
İmar Durumu	0
İşletme	BALÇOVA
Durum	NORMAL
Kurulum Tarihi	1.01.0001
Adres	
Açıklama	

Adres

İl	İzmir
İlçe	Karşıyaka
Mahalle	Yalı Mh.

Demontaj Güncelle Sil İptal

Onay Bekliyor...! Osman kullanıcısı 21.11.2016 17:48:19 tarihinde GÜNCELLE işlemi gerçekleştirdi.

Direk Bilgi Formu

Direk Bilgi Diğer Bilgiler

Genel Bakış

Id	802406316
Adı	DR-09458
Kodu	D-01
Merkez Kodu	011104
Enerji Tablo Kayıt Kodu	
Entegrasyon Kodu	
Gis Id	SDK0000000AGD802406316
Tesis Kodu	789
Tesis Tarihi	21.11.2016
Beslediği Fider Adı	A
Beslendiği Fider Kodu	A-Code

Direk Bilgisi

Mevcut Direk Numarası	02
Direk/Box Numarası	05
Şebeke Türü	TARIMSAL
Cinsi	AG
Tipi	BETON
Boy Özellik	10,5/1,5(ENH)
Özellik	BOLGE/AYRIMI
Devir Tarihi	21.11.2016
Ekleme Tarihi	15.08.2016
Açıklama	Bina Karşısı

Operasyon Bilgisi

Electric Address	
Direk Durumu	DMM
Mülkiyet	KURUM
Şirket	GEDİZ
İşletme	KARŞIYAKA
İmar Durumu	0
İşletme Gerilimi(V)	400
Proje	PROJE

Adres

İl	İzmir
İlçe	Karşıyaka
Mahalle	Atakent Mh.
Cadde Sokak	Lütfen Seçiniz

Record History

Konsol Teçhizat Parafüdr Demontaj Güncelle Sil İptal

Onay Bekliyor...! Osman kullanıcısı 21.11.2016 17:43:13 tarihinde EKLE işlemi gerçekleştirdi.

Yetkilendirme

Bölgesel
ve/veya
Tablosal
Yetkilendirme

Edabis Kullanıcı Yetkilendirme

Kullanıcı Menü Yetkilendirmesi

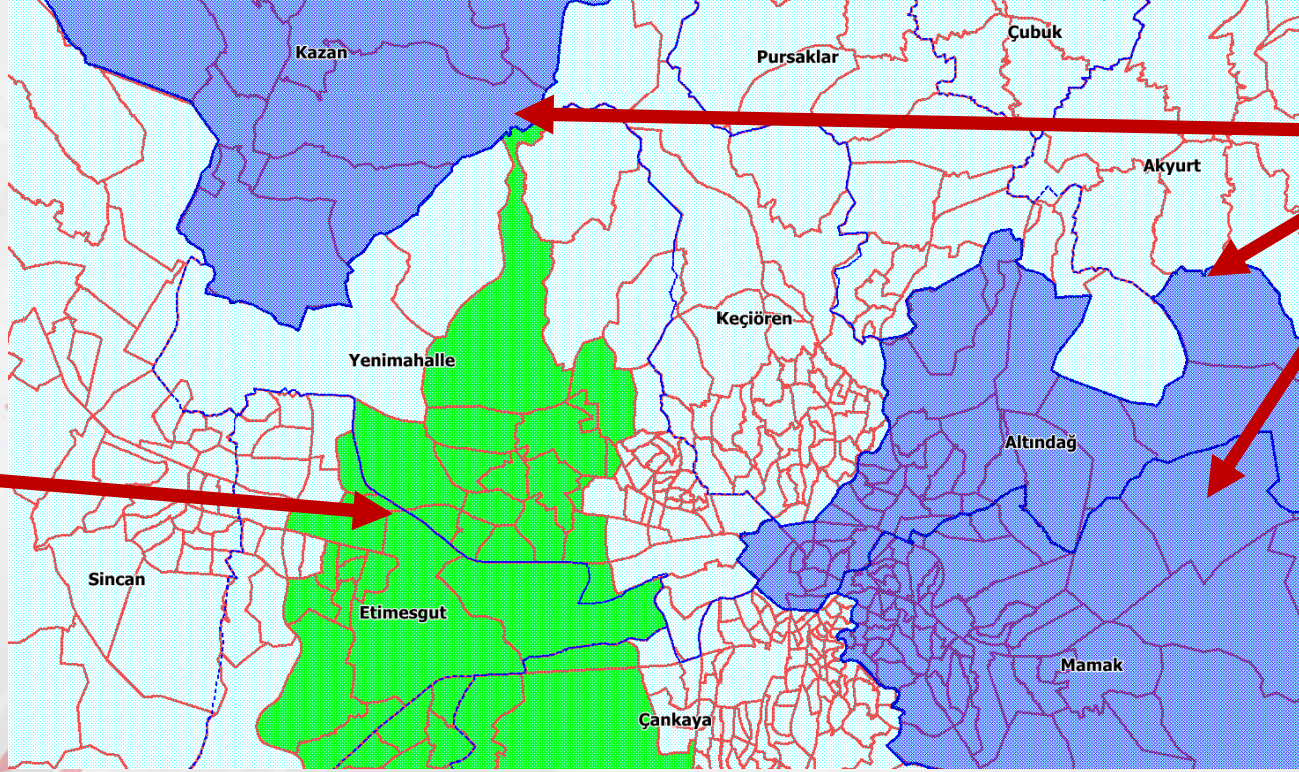
Kullanıcı Menü Yetkileri		Grup Menü Yetkileri	
Id	Menü Adı	Application	
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Dosya Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	17 Harita Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	37 Adres Çizim Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	45 Elektrik Çizim Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	74 Diğer Çizim Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	84 Topoloji İşlemleri	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	94 Çıktı Araçları	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	117 Harita Servisleri	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	125 Altık	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	135 Web Harita Servisleri	MASAÜSTÜ	
<input type="checkbox"/>	138 Sorgulamalar	MASAÜSTÜ	
<input checked="" type="checkbox"/>	153 Raporlamalar	MASAÜSTÜ	

İleri

İptal

Yetkilendirme

1 İşletme Bölgesinde OG Yetkilisi



3 İlçede AG Yetkilisi

Bölge /Tablo / Menü Yetkilendirme

Kullanıcı Ayarları

Edabis Kullanıcı Yetkilendirme

EDABIS Kullanıcı Yetkilendirme Sihirbazına Hoşgeldiniz

Kullanıcı Kayıt

Mevcut Kullanıcılar

Kullanıcı Adı

- ahmet
- ahmet.ciftci
- busra

Kullanıcı Ayarları

Edabis Kullanıcı Yetkilendirme

Kullanıcı Menü Yetkilendirmesi

Kullanıcı Menü Yetkileri Grup Menü Yetkileri

Id	Menü Adı	Application
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Dosya Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	17 Harita Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	37 Adres Çizim Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	45 Elektrik Çizim Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	74 Diğer Çizim Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	84 Topoloji İşlemleri	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	94 Çıktı Araçları	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	117 Harita Servisleri	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	125 Altık	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	135 Web Harita Servisleri	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	138 Sorgulamalar	MASAÜSTÜ
<input checked="" type="checkbox"/>	153 Raporlamalar	MASAÜSTÜ

Kullanıcı Uygulama Yetkilendirmesi

Kullanıcı Uygulama Listesi Grup Uygulama Listesi

[All](#) [None](#)

- MASAÜSTÜ
- SAHA
- WEB

Kullanıcı Bölge Yetkilendirmesi

Kullanıcı Bölge Yetkileri Grup Bölge Yetkileri

Adı

- YERLEŞİM BÖLGESİ
- İŞLETME BÖLGESİ
- PROJE BÖLGESİ
- SAHA BÖLGESİ

Kullanıcı Tablo Yetkilendirmesi

Kullanıcı Tablo Yetkileri Kullanıcı Bölge Yetkileri Grup Tablo Yetkileri

Tablo Adı	Ekeme	Silme	Güncelleme	Bilgi Alma	montaj	ntaj
EX_NOKTA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ADR_IL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ADR_ILCE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ADR_MA...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SRK_AGHAT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Dinamik Çizim Kuralları

İşlem Seçimi

Kural Kütüphanesi

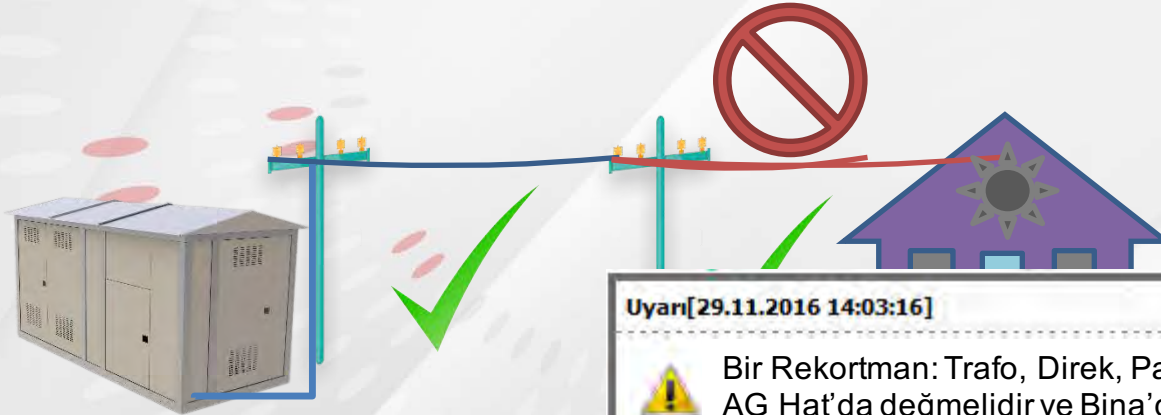
Tablo / Kural Kütüphanesi

Tablo / Veri Aktarımı Şeması

Tablo / Kolon Zorunluluk Ayarları

Adı	Açıklama	Başlangıç Tablo	Başlangıç Kesim Türü	Bitiş Tablo	Bitiş Kesim Türü		
Obje TRAFOBİNATI...	Obje TRAFOBİNATIP K...	SBK_TRAFOBINATIP	Please Select	Please Select	Please Select	✓	×
Obje KONSOL Kontr...	Obje KONSOL Kesim K...	SBK_DIREK_KONSOL	Objje	SBK_AGDIREK	Başlangıç veya Bitişi	✓	×
Objje TRAFOBİNATI...	Objje TRAFOBİNATIP B...	SBK_TRAFOBINATIP	Objje	SBK_OGHAT	Başlangıç veya Bitişi	✓	×
Objje HUCRE / OGH...	Objje HUCRE Başlangıç ...	SBK_HUCRE	Objje	SBK_OGHAT	Başlangıç veya Bitişi	✓	×
Objje AYIRICI / OG...	Objje AYIRICI Başlangıç...	SBK_AYIRICI	Objje	SBK_OGHAT	Başlangıç veya Bitişi	✓	×
Objje ENHDIREK / O...	Objje ENHDIREK Başlan...	SBK_ENHDIREK	Objje	SBK_OGHAT	Başlangıç veya Bitişi	✓	×

Çizim Kuralları tanımlanabilir veya aktif / pasif hale getirilebilir.



Örneğin alçak gerilim kablosu yanlışlıkla yüksek gerilime bağlanmaz.

Uyarı[29.11.2016 14:03:16]



Bir Rekortman: Trafo, Direk, Panodan Başlamalıdır , AG Hat' da değmelidir ve Bina'da bitirilmelidir.

Tamam

Topoloji Seçenekleri



Anlık ve hızlı
Topolojik
Sorgulama

AG Topoloji –
Kaynak bul
Besleme Alanı
Bul

Topoloji Seçenekleri

EDABIS Pro Beta 0.9.0.6

Şebeke Raporu

Trafodan Enerji Alan Aboneler

KODU	ADI	MULKIYET	İMAR	BESLENDİĞİ ...	ADI	SOYADI	ABONE_NO	SAYAC_NO
35-27-M001...	ÖNGÜN İNŞ...	ÖZEL	İMAR DISI		MESTAN K		12345678	
35-27-M001...	ÖNGÜN İNŞ...	ÖZEL	İMAR DISI		AYŞE K		12345678	
35-27-M001...	ÖNGÜN İNŞ...	ÖZEL	İMAR DISI		MESTAN K		12345678	
35-27-M000...	CANVEROĞL...	ÖZEL	İMAR İCI		HALİL T		12345678	
35-27-M000...	CANVEROĞL...	ÖZEL	İMAR İCI		ALİHAN K		12345678	
35-27-M000...	CANVEROĞL...	ÖZEL	İMAR İCI					
35-27-L0004...	METİN DERE...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	METİN DERE...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	METİN DERE...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	METİN DERE...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	MESTAN KAY...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	MESTAN KAY...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	MESTAN KAY...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	SA-HA SABR...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	SARILAR GT...	ÖZEL	İMAR DISI					
35-27-L0004...	SARILAR GT...	ÖZEL	İMAR DISI					

Kurum	İmar İçi	İmar Dışı	Toplam
Özel	90	327	417
Özel	175	1025	1200
Toplam	265	1352	1617

Zoom: 20.500 m İçerik konuları: 3045663,1425593,4647704,9882258

Anlık ve hızlı
Topolojik
Sorgulama

OG Topoloji

Rapor Oluştur

35-27-A00002-KEMALPAŞA TM

Beslenildiği Trafo

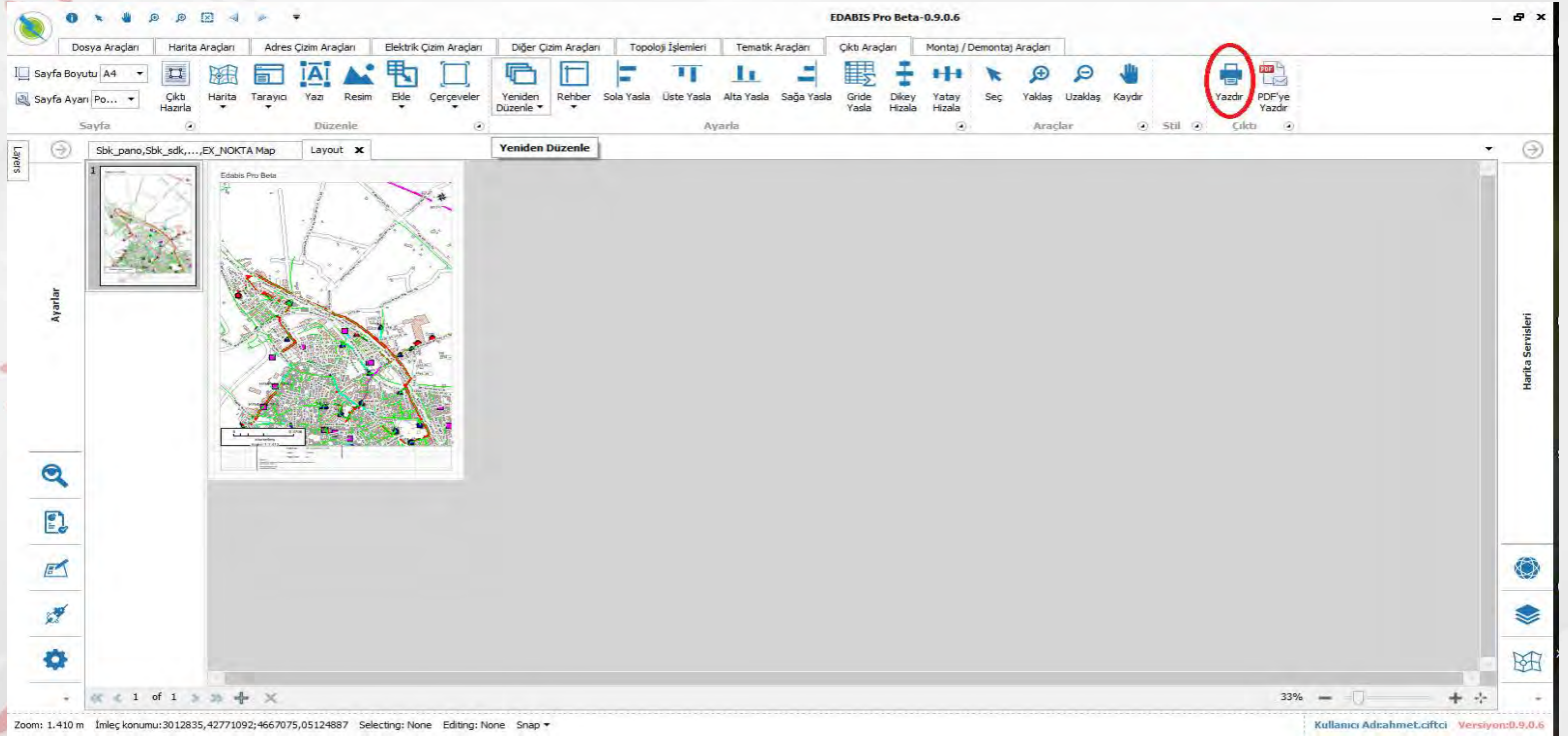
Rank: []

YORUM	DURUM (AÇIK/KAPALI)
	Kapalı
	Kapalı
	Açık
	Kapalı
	Kapalı

Anahtarlar
 Fiderler

Çıktı Seçenekleri

Rapor ve ekran çıktısı özelliğine sahiptir.



EDABIS WEB

Analiz, Sorgulama, Raporlama ve Çizim araçlarına istenilen her yerden ulaşım.



EDABIS

EDABIS

Sürükle

Merkez Yaklaş Uzaklaş Mesafe Bilgi Al Abone Bina Direk AgPanoBox Ag Yeraltı Ag Havai Og Yeraltı Og Havai Rekortman

Katman Kontrolü

Katman Adı	Min Zo...	Max Zo...
<input checked="" type="checkbox"/> ABONE	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> TRAFOBİNATIP	10	21
<input checked="" type="checkbox"/> OGAGTRF	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> AGDİREK	16	21
<input checked="" type="checkbox"/> AĞPANOBOX	16	21
<input checked="" type="checkbox"/> AYDDİREK	16	21
<input checked="" type="checkbox"/> OGMUSDİREK	16	21
<input checked="" type="checkbox"/> ENHDİREK	15	21
<input checked="" type="checkbox"/> KESİCİ	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> AYIRICI	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> AKIMTRF	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> KAPASİTOR	20	21
<input checked="" type="checkbox"/> OGHAT	11	21
<input checked="" type="checkbox"/> AGHAT	16	21
<input checked="" type="checkbox"/> KOFRE	21	21
<input checked="" type="checkbox"/> REKORTMAN	20	21

Harita Altlığı: Google Uydu

Uygula Kapat

Google

Google

ŞANLIURFA

ŞİRT

ŞIRNAK

EDABIS

Görüntü ©2016 TerraMetrics | Kullanım Şartları | Harita hatası bildirin



Edabis WEB

Sisteme ekli olan tüm envanterlerin bilgilerine kolayca ulaşılabilir.



EDABİS

Arama Rapor Katman Kontrolü Entegrasyonlar Proje Demografik Yapı Hesaplamalar

Sürükle Merkez Yaklaş Uzaklaş Mesafe Bilgi Al Abone Bina Direk AgPanoBox Ag Yeraltı Ag Havaı Og Yeraltı Og Havaı Rekortmar

Trafo Bina

Genel Bilgiler	Donanım Bilgileri	Trafonun Aboneleri	Abone Sayıları
Mevcut Adı	63TR-14407	Mülkiyet	KURUM
Yeni Kodu	63TR-14407	İşletme Gerilimi	31,5
Teias Trafo		Özellik	KK
Teias Fider		Tipi	BINA
Fider No		Şablon	DAPT
Fider Adı		X Koordinatı	39.2852
Abone No		Y Koordinatı	37.2263
İl	ŞANLIURFA	Açıklama	
İlçe	HALİLİYE	Proje Kod	
Köy/Bucak/Mahalle	KÖSECİK	Proje Tarihi	
Cadde Sokak	Kösecik Köyü Yolu		

Güncelle İptal

Edabis Saha Uygulaması



Saha ekipleri Tablet PC ve GPS cihazları ile anlık olarak veri toplayabilir, topladığı verileri veritabanında güncelleyebilirler.

Edabis Saha Uygulaması

Edabis Saha Uygulaması

Bilgi Ekranları
ve
Güncellemeleri

EDABIS SAHA YÖNETİMİ

Dosya GPS Arama Araçlar

Günlük Rapor Aç

Raporlar Proje Aç

Hat Formu

Tip	AGI	İl	DIYARBAKIR
Cins	HAVAI	İlçe	YENİŞEHİR
Kesit	1x10+16	Mahalle	DOKMETAŞ
Mülkiyet	ÖZEL	Cadde / Sokak	
İşletme Gözlemi		İşletme	
Kol Adı	A	Proje Kodu	
TIR Bölgesi			
Bes. Trafik			
Uzunluk	36,411		
Proje No	C-15-1000-1021-0001		
Proje Tarihi	29.09.2015 00:00:00		

Bilgileri Tut

Güncelle Sil İptal 18.558

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

702.029.205
702.010.886

X: 40,1413800742078 Y: 38,0176203601343 Yükseklik(Zoom): 1851,109525 Meter



Loglama ve Onay Mekanizması

Onay Sorgulama

Onay Formu

Mi_prinx	Tablo	Id	Islem	Onay Durumu	Islem Tarihi	Kullanici	Onaylayan	Onay Taihi	OK
30026560	AGDIREK	700936434	GÜNCELLE	Onay Bekliyor	21.11.2016...	Osman			
30026405	BINA	802406212	EKLE	Onay Bekliyor	19.11.2016...	Osman			
30026558	BINA	802406278	EKLE	Onay Bekliyor	21.11.2016...	Osman			
30026182	MAHALLE S...	802404825	EKLE	Onay Bekliyor	18.11.2016...	Osman			
30026486	ANALIZOR	802406260	EKLE	Onay Bekliyor	20.11.2016...	Osman			
30023339	DIREK KON...	802401737	EKLE	Onay Bekliyor	17.11.2016...	Osman			
30023341	DIREK KON...	802401738	EKLE	Onay Bekliyor	17.11.2016...	Osman			
30023342	DIREK KON...	802401739	EKLE	Onay Bekliyor	17.11.2016...	Osman			
30023343	DIREK KON...	802401740	EKLE	Onay Bekliyor	17.11.2016...	Osman			
30026176	ENH DIREK	802404818	EKLE	Onay Bekliyor	18.11.2016...	Osman			
30026177	ENH DIREK	802404819	EKLE	Onay Bekliyor	18.11.2016...	Osman			
30025625	HUCRE	802404025	EKLE	Onay Bekliyor	18.11.2016...	Osman			
30026404	HUCRE	802406211	EKLE	Onay Bekliyor	19.11.2016...	Osman			
30025627	OG AG TRAF0	802404027	EKLE	Onay Bekliyor	18.11.2016...	Osman			
30026485	OG AG TRAF0	802406259	EKLE	Onay Bekliyor	20.11.2016...	Osman			

Hepsini Seç

Onay sorgula Onayla Reddet

Detay

Kolon	Deger	Orjinal D...
ACIKLAMA		
ADI		
ADR_ILC...	2057	2057
ADR_IL_ID	35	35
ADR_MA...	34889	34889
ADR_MA...	0	0
BAGLANTI...	0	0
BAGLI_TA...		
BAGLI_TA...	0	0
BES_AG_...		
BES_AG_...		
BOY_OZE...	10,5/3	9,3 /2,5
BOY_OZE...	10006736	0
CINSI	AG	AG
CINSI_ID	3455	3455
DEVIR_T...		
DIREK_BOY	0	
DIREK_NO	c2	c2

Kullanıcı tarafından yapılan değişiklikler.

Entegrasyonlar

Geliştirilmeye Açık Yapısıyla
Kurumlarda Bulunan Farklı
Sistemlerle Kolay
Entegrasyon Kabiliyeti

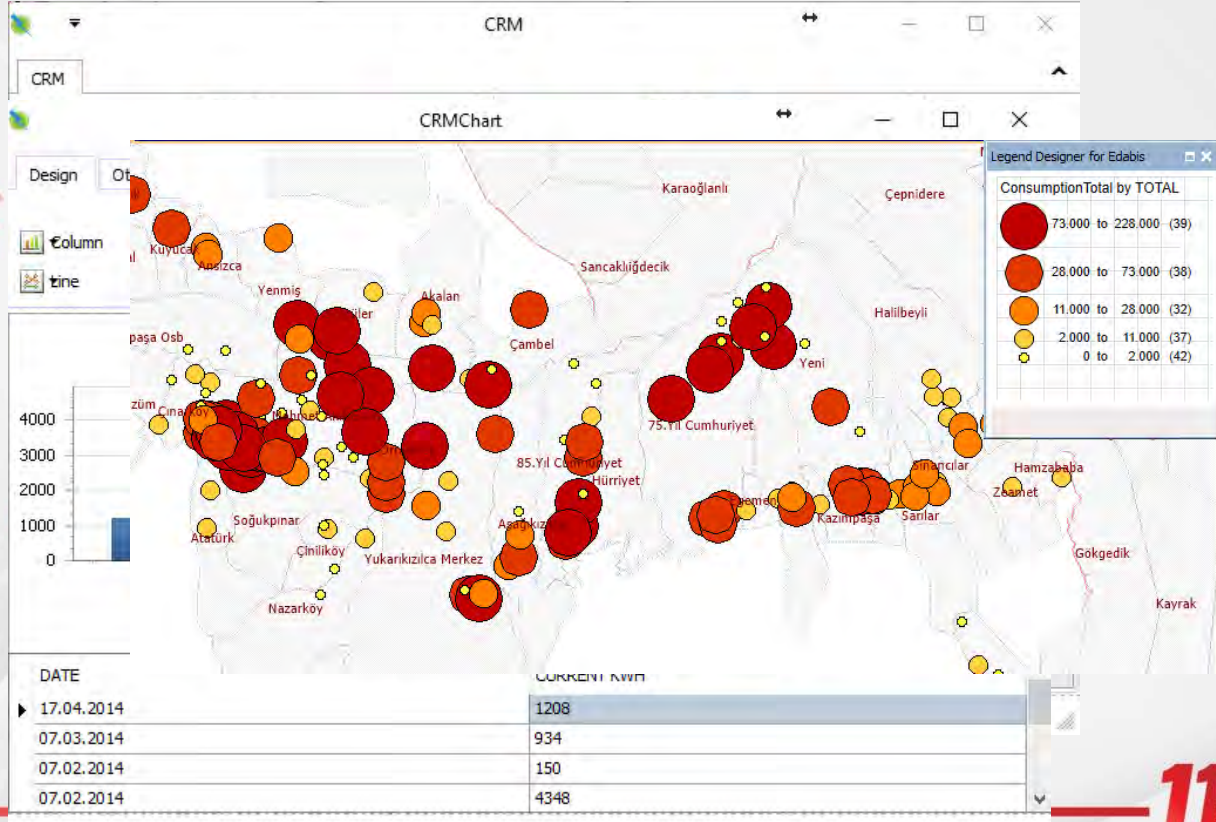


Entegrasyonlar

CRM/CCM Entegrasyonu

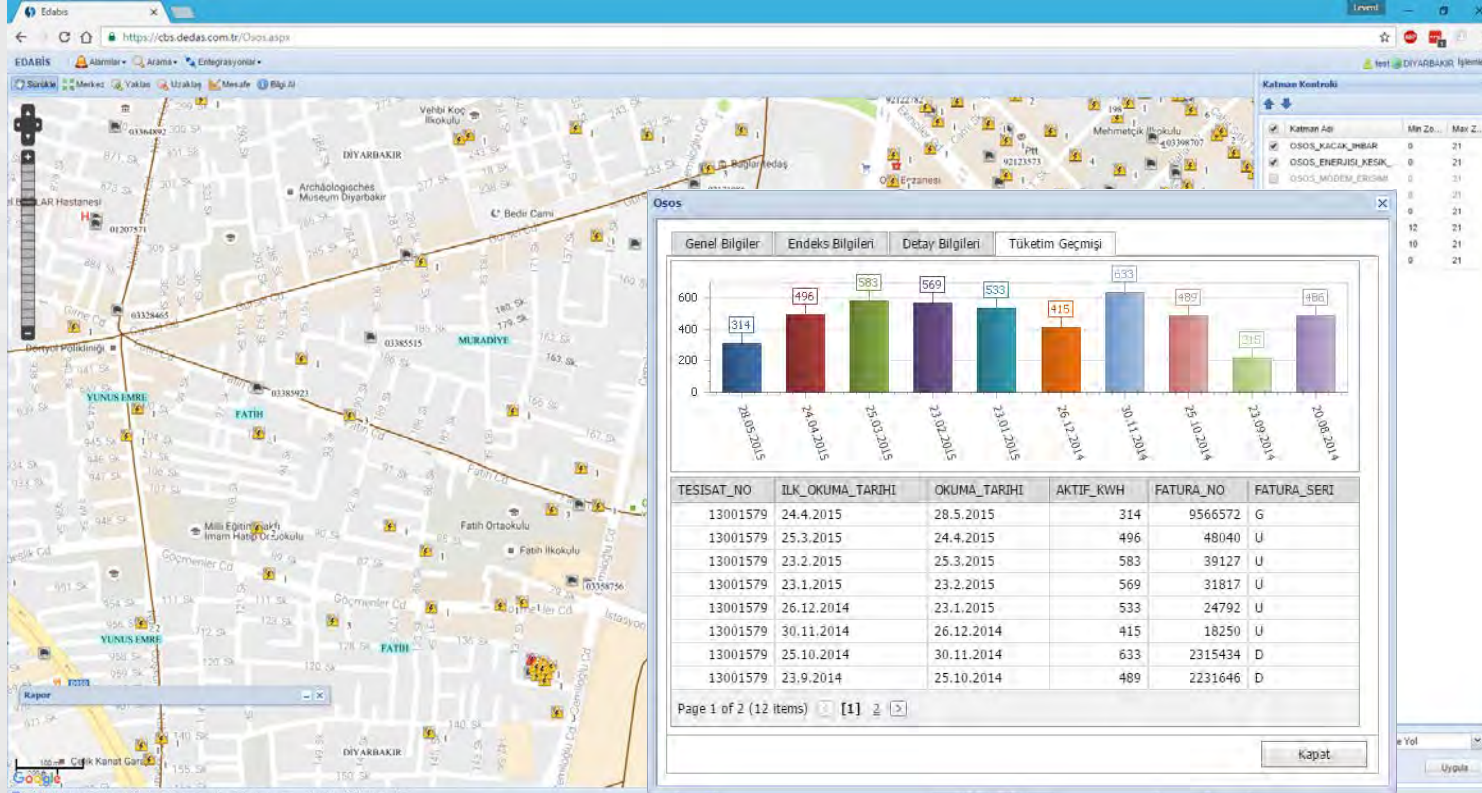
Entegrasyonlar

- Scada
- SAP
- Saha
- CRM
- OSOS
- Osos Kaçak Ihbarları
- Osos Enerjisi Kesik Modem
- Osos Modem Arama



Entegrasyonlar

Akıllı Ölçüm Sistemi Entegrasyonu



OSOS Genel Görünüm

Enerjisi Kesik Modemler

Müdehale İhbarı

Tüketim Geçmişi

Entegrasyonlar - OSOS

EDABİS | Alarmlar | Arama | Entegrasyonlar | test | DİYARBAKIR İşlemler

Sürükle | Merkez | Yaklaş | Uzaklaş | Mesafe | Bilgi Al

Katman Kontrolü

- Katman Adı
- OSOS KACAK İHBAR

Osos

Genel Bilgiler | Endeks Bilgileri | Detay Bilgileri | Tüketim Geçmişi

TESİSAT_NO	İLK_OKUMA_TARİHİ	OKUMA_TARİHİ	AKTIF_KWH	FATURA_NO	FATURA_SERİ
13001579	24.4.2015	28.5.2015	314	9566572	G
13001579	25.3.2015	24.4.2015	496	48040	U
13001579	23.2.2015	25.3.2015	583	39127	U
13001579	23.1.2015	23.2.2015	569	31817	U
13001579	26.12.2014	23.1.2015	533	24792	U
13001579	30.11.2014	26.12.2014	415	18250	U
13001579	25.10.2014	30.11.2014	633	2315434	D
13001579	23.9.2014	25.10.2014	489	2231646	D

Page 1 of 2 (12 Items) [1] < >

Kapat

Harita verileri

Harita Seviyesi : 17

https://cbs.dedas.com.tr/Osos.aspx#

EDABİS | PowernetMaestro

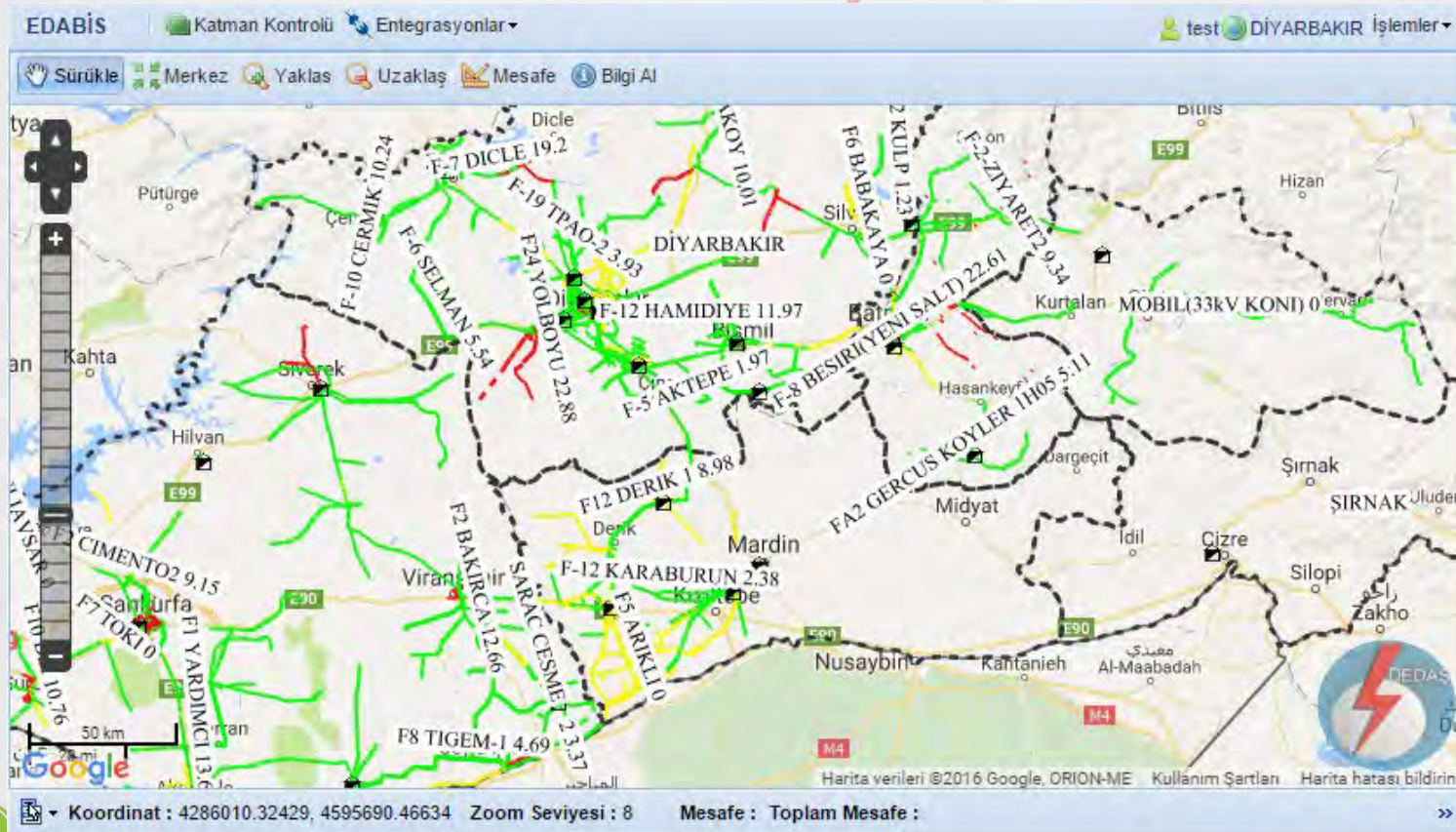
OSOS Genel Görünüm

Enerjisi Kesik Modemler

Müdahale İhbarı

Tüketim Geçmişi

Entegrasyonlar - Analizör



Canlı
Yük Durumu
görünümü

Entegrasyonlar - ABYS

Pencere

Temizle Adres Arama Ok Çıkış

Adres Tanımı

İl 38 KAYSERİ

İlçe 10 KOCASINAN

Kasaba 12001 KOCASINAN MERKEZ

Köy 13001 KOCASINAN MERKEZ

Semt 2 ERKEKLET 100.YIL

Cadde 0 YOK

Sokak 90 4477.SOK.

Bina

Daire

Bölge

Bina

Bul %

Adı

1	
11	HÜR VATAN AZERBAIJAN APT.
2	emirgan 614
5	ERSİN APT. G BLOK
6	
7	ZEYNEP APT.
9	

CBS Üzerinden Oluşturulan Adres ABYS Ekranlarından Anlık Görüntülenebilir.

Bul Tamam İptal

Listedeki seçimler: 7

Kayıt: 1/1 Değerler Listesi...

Başlat AtoS ABYS - Windows In... AtoS ABYS Edabis TR

**Tek Adres Altyapısı:
Müşteri
4477. Sok No:2 için
Abonelik istiyor.
Fakat Bina Yeni ve
Abone Sisteminde
kayıtlı değil, önce
CBS sisteminden
haritaya eklenmeli.**

**Bina CBS'ye
Eklendi.
Artık Abonelik
alınabilir,
Aboneyi tüm
birimler kolayca
bulabilir.**



Entegrasyonlar - CRM

Microsoft Dynamics CRM

Mustafa Aydın
Kcets

Dosya Müşteri Ekle

Kaydet Kaydet ve Kapat Kaydet

Paylaşma -
Ata Bağlantı Kopyala Usulsüz Kullanım Oluştur Abone Doğrula
E-posta ile Bağlantı Gönder İşbirliği Yap Veri

Bilgi
Abone Bilgileri
Çağrılar
Sayaç ve Güç Bilgileri

İlgili

Ortak
Aktiviteler
Diğer Adresler
Kapatılan Aktiviteler
SMSler
İvr Aksiyonları

Bilgiler
Tahakkuk
Tahakkuk Detay
Borçlar
Tahsilat
Endeks Girsı
ABYS Dilekçeler
ABYS İş Emirleri
ABYS İhbarlar
Faturamatik
Harita
Bina Aboneleri

İşlemler
İş Akışları
İletişim Kutusu Oturu...

Müşteri
MEHMET ÖZTÜRK

Abone Adı Soyadı
MEHMET ÖZTÜRK

Referans No
490866

Sözleşme No
204306


Tedarikçi
KEPSAŞ

Abone Doğrulandı
Hayır

Müşteriler

Referans No 490866
Mahalle KÖŞK MAH.
Trafo Kodu TR1271
Trafo Adı KARAÇAY SOK. RMU
Direk Box No
Bağlı Abone Sayısı 599
[Trafonun Diğer Aboneleri](#)

Durum Etkin



Aboneler Haritaya
İşlendiği için
CRM
Entegrasyonu ile
Abonenin Adres ve
Elektriksel
bilgilerine Çağrı
Merkezi ekranları
içerisinden
ulaşılabilir.

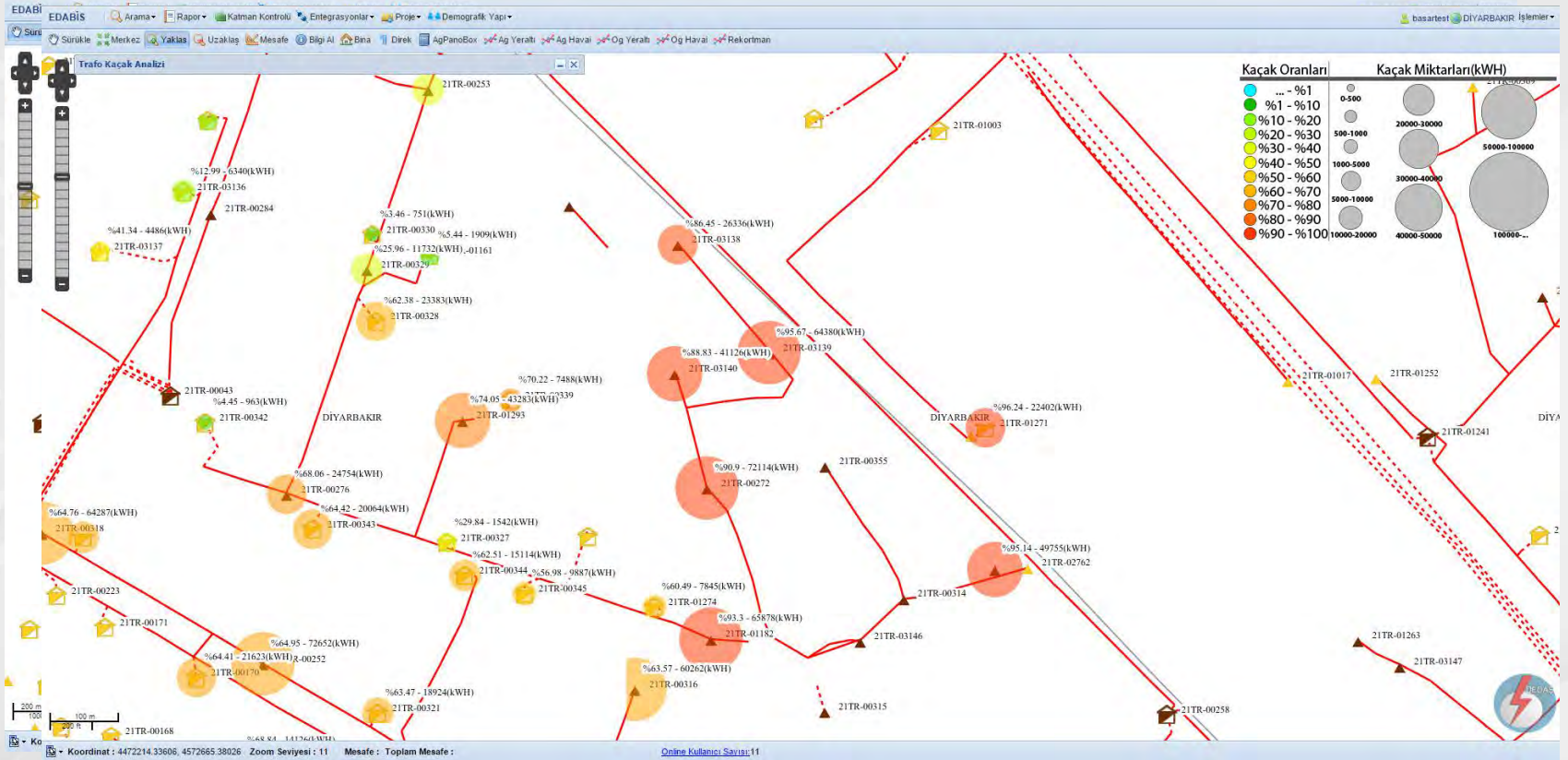
Toplam Kayıp Miktarı %X

İl Bazında Dağılım %Y

Peki Nereden Başlamalıyım?

Kaçak miktarının en Fazla, Abone Sayısının
En Az olduğu Yereler Nereleler?

Trafo Başına Faturalandırılmayan Elektrik Kullanımı



Entegrasyonlar

Akıllı Ölçüm Sistemi Entegrasyonu

The screenshot shows the EDABIS Pro Beta-0.9.0.6 software interface. The main window displays a map of the region with various icons and a sidebar on the left. A report window titled 'Osos' is open, showing a bar chart and a table of data.

Osos Genel Görünüm

Osos Enerjisi Kesik Modemler

Osos Müdahale İhbarı

Osos Tüketim Geçmiş

Genel Bilgiler	Endeks Bilgileri	Detay Bilgileri	Tüketim Geçmiş
314	496	583	569
533	415	633	489
315	489	315	486

TESIS_NO	ILK_OKUMA_TARİHİ	OKUMA_TARİHİ	AKTIF_KWH	FATURA_NO	FATURA_SERİ
13001579	24.4.2015	28.5.2015	314	9566572	G
13001579	25.3.2015	24.4.2015	496	48040	U
13001579	23.2.2015	25.3.2015	583	39127	U
13001579	23.1.2015	23.2.2015	569	31817	U
13001579	26.12.2014	23.1.2015	533	24792	U
13001579	30.11.2014	26.12.2014	415	18250	U
13001579	25.10.2014	30.11.2014	633	2315434	D
13001579	23.9.2014	25.10.2014	489	2231646	D

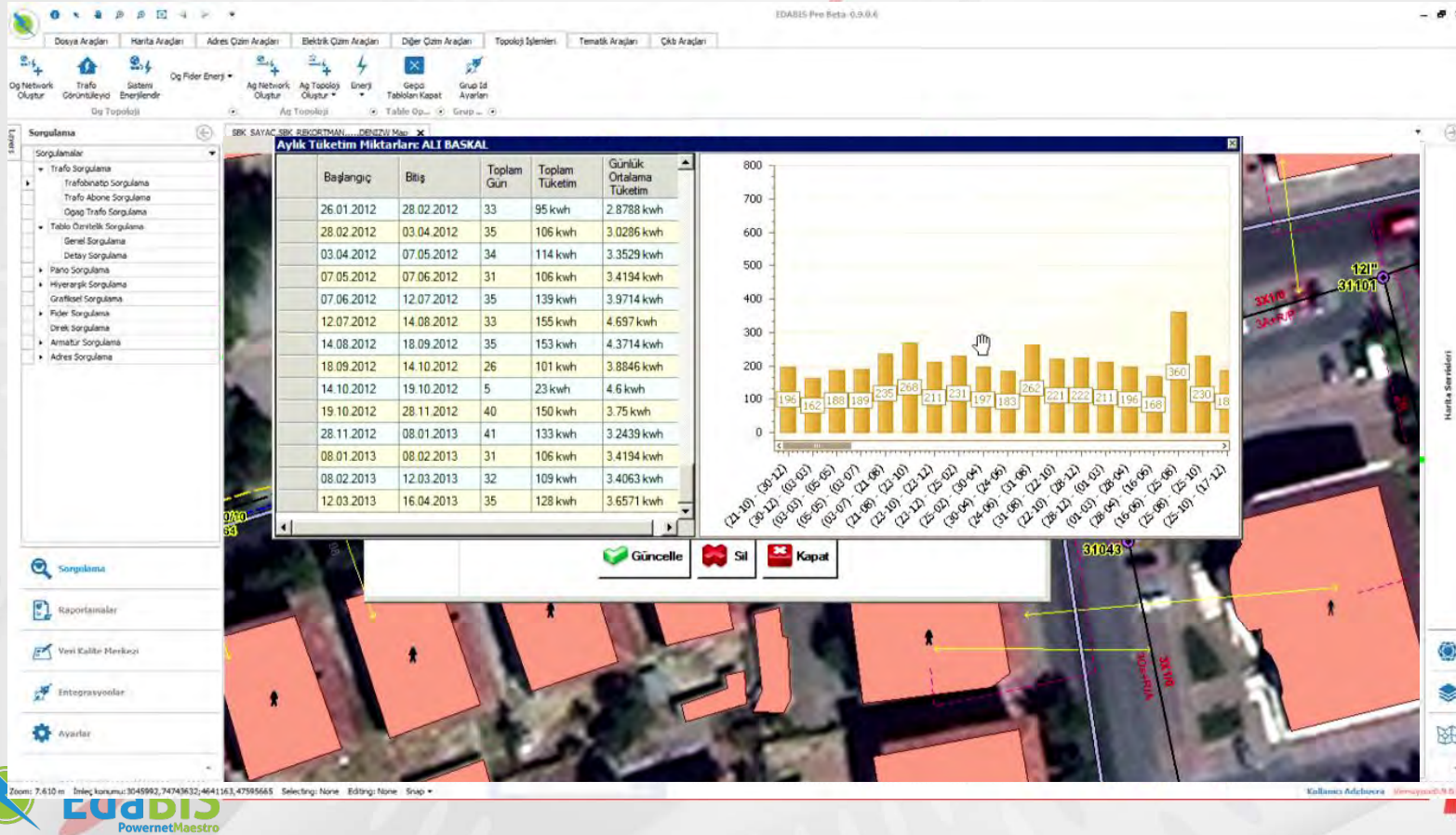
Osos Genel Görünüm

Enerjisi Kesik Modemler

Müdahale İhbarı

Tüketim Geçmiş

Entegrasyonlar



Abone Bilgi Sistemi Entegrasyonu

Entegrasyonlar – SAP PM

Genel Bilgiler | Donanım Bilgileri | Ağ Pano Bilgileri | Ağ Pano Bilgileri

Enerji Bölgesi

Trafonun Aboneleri

Ag Panosu

OG ŞEBEKESİ

Yazdır

Amatürler

Bina Tipi Trafo Bilgileri

Mevcut Adı: cbssapv

Yeni Kodu: cbssapv

SAP PM_ID: TRF101027

İşletme Adı: KCETAŞ

İşletme Genimi: 17,5 KV

Donatı Genimi: 17,5 KV

Tipi: BINA

Dışık Boy/Özellik:

Güç: 1000 KVA

Tarife Kodu: Yaz

Ana Sayac Seri No:

Ekle

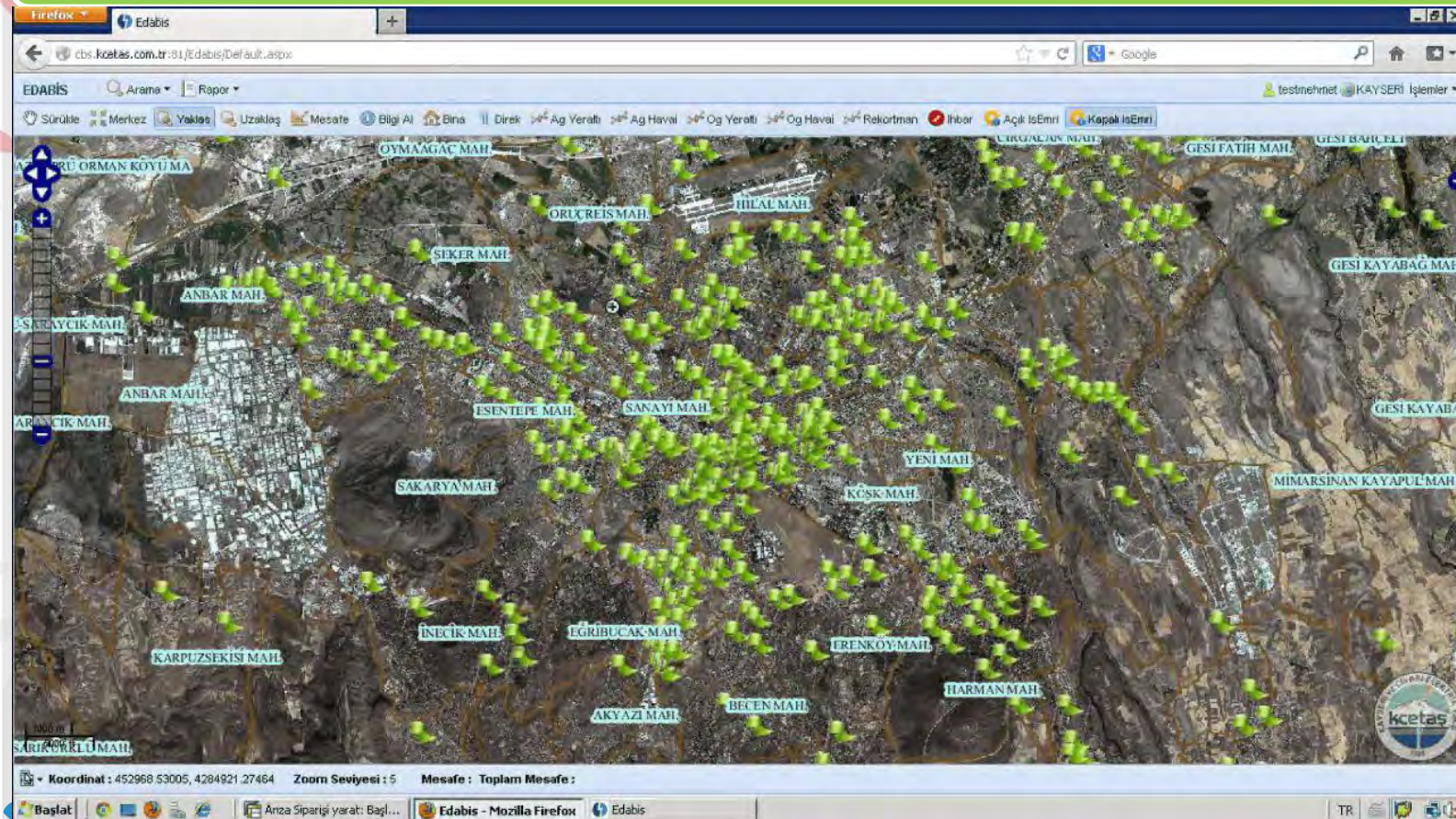
Ekipmanı görüntüle: Yapı listesi

Geçerlilik bsl. 17.04.2014

Ekipman	10088337		
Tanım	cbssapv TP cbssapv		
10088337	cbssapv TP cbssapv	K	
10088338	TRU1 OGHC	K	
10088339	1UH2 OGHC	K	
10088342	KSC 1UH2 NOLU HUCREDE	X	
10088344	AYRC 1UH2 NOLU HUCREDE	X	
10088345	AYRC 1UH2 NOLU HUCREDE	X	
10088340	2UH3 OGHC	K	
10088341	KSC 2UH3 NOLU HUCREDE	X	
10088343	AYRC 2UH3 NOLU HUCREDE	X	
10088346	AYRC 2UH3 NOLU HUCREDE	X	
10088347	cbssapv OGAG	K	

CBS'de oluşturulan tüm envanter bilgileri Anında SAP-PM'e aktarılır.

Entegrasyonlar – SAP PM → EDABİS

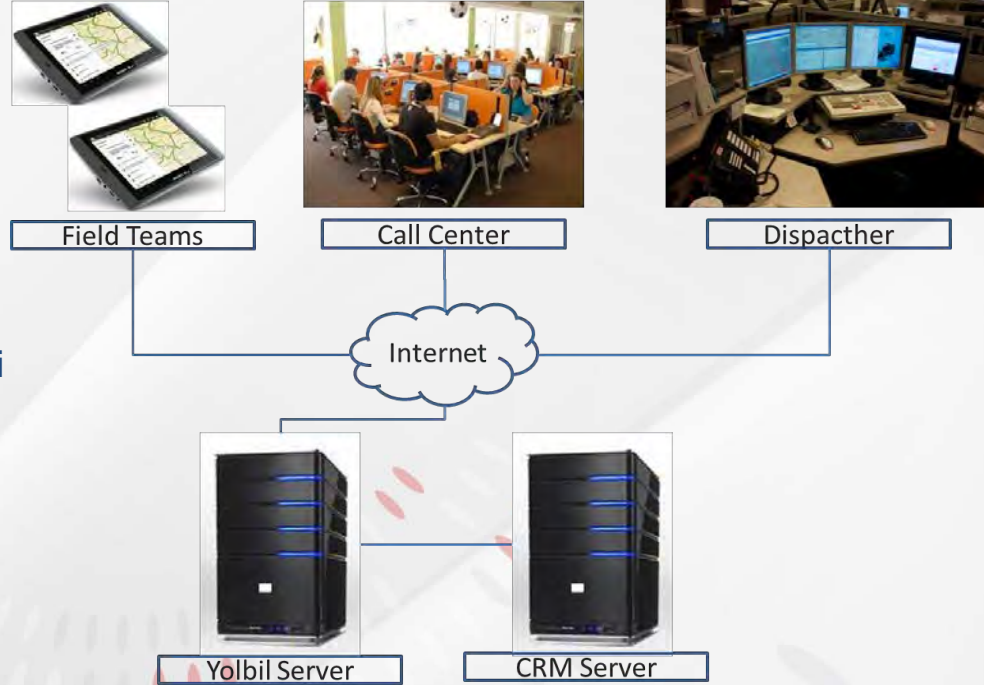


SAP PM'de oluşturulan iş emirleri CBS'de Anında gösterilir.

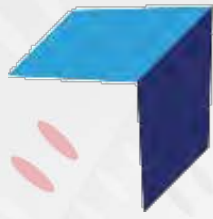
Tamamlanmış veya Açık kalan iş emirlerinin nerelerde yoğunlaştığı görüntülenebilir

Entegrasyonlar

Çağrı Merkezi ve Saha İşgücü Yönetimi



Kesinti yaşayan abonenin hangi binada olduğu, hangi direktan hangi trafo kolundan ve hangi trafodan elektrik aldığı bilgisinin görüntülenmesini sağlar.



başarsoft

TEŞEKKÜRLER..

Ahmet DABANLI
Genel Müdür Yardımcısı



EdaBis
PowernetMaestro

11 MapInfo
Kullanıcı Konferansı