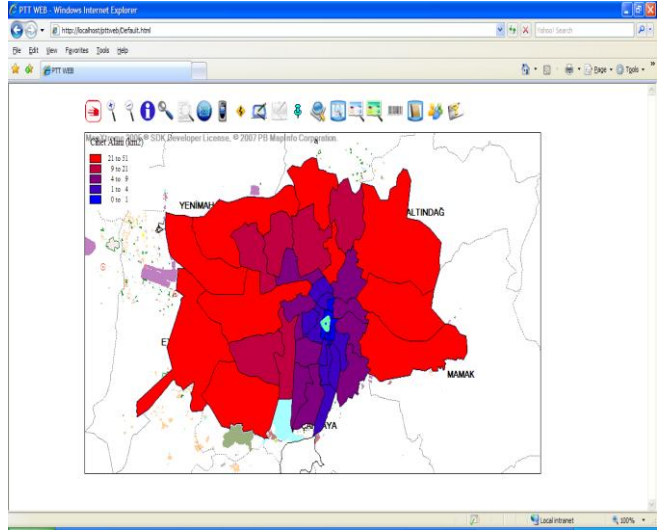
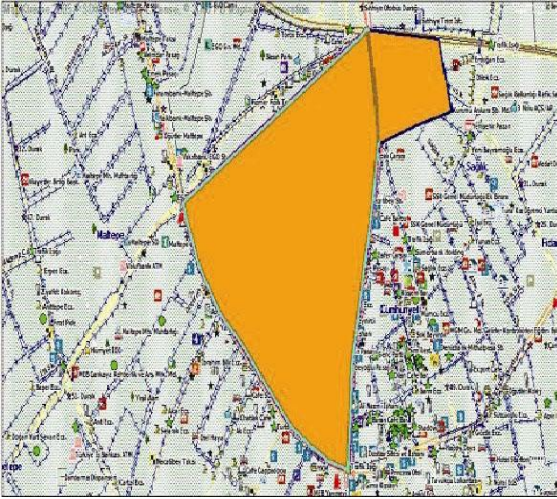




PTT EL TERMİNALİ PROJESİ COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ

Türkiye genelinde 52 ilde yapılan (81 ile çıkarılacaktır) EL TERMİNALİ projesinde amaç il merkezlerinde cihet alanlarının objektif bir şekilde oluşturulmasına yardımcı olmak ve bu alanların harita üzerinde gösterilmesini sağlamak, dağıtıcıyı offline veya online takip edebilmek, dağıtıcının gün içerisinde ne kadar gezdiğini, kendi cihet alanında ne kadar gezdiğini, cihet dışına çıkıp çıkmadığını raporlayabilmek, bu sayede gönderilerin takibini hızlandırmak ve kolaylaştırmaktır.

Coğrafi veri tabanını oluşturmak için öncelikle PTT veri tabanında bulunan Excel ve kağıt ortamındaki cihet rehberleri MapInfo ortamına atıldı ve cihet rehberlerinde bulunan sokak ve kapı numaralarına ait bilgilerin coğrafi eşleştirilmesi yapılarak her postacının cihet alanları oluşturuldu.



Dağıtıcılar tarafından çizilen bu güzergahlar daha sonra MapInfo ortamında sayısallaştırıldı.

Bu işlemler ildeki Taahhüt (şehir içi dağıtım), Tebligat, APS (Acil Posta Servisi), KKTS (Kapıdan Kapıya Teslim Servisi) ve KOLİ Dağıtım servisleri için ayrı ayrı yapıldı.

Hazırlanmış olan bu coğrafi veri tabanının kullanıcılar tarafından kolaylıkla değiştirilebilmesi, görüntülenebilmesi ve sorgulanabilmesi için kuruma ayrıca **CBS Web Uygulaması** hazırlandı.

PTT EL TERMİNALİ PROJESİ

CBS Web uygulaması, PTT personelinin yetkilerine göre göre intranet ya da internet üzerinden kendi sorumluluk alanındaki personeli ve dağıtım alanını denetleyen cihazlarını harita üzerinde görebilmelerini sağlayan ve cihazlerdeki postacılar ile ilgili birtakım analizlerin yapılmasına olanak sağlayıp bunların sonuçlarını haritalar üzerinde kontrolünü sağlayan bir uygulamadır.

Offline izlemenin yanısıra online olarak da dağıtıcı izlenebilmekte, konumu harita üzerine gösterilebilmekte, anlık talimat gönderilebilmekte, o anda kaç gönderisinin bulunduğu ve kaçını teslim ettiğinin sorgulamaları yapılabilmektedir.

SIRA NO	İLÇE	MARHALLE	ADI	İLK NO	SON NO	UZUNLUK(m)
1	ÇANKAYA	Kızılay	Eğlun Sk.	1	13	159
2	ÇANKAYA	Kızılay	Fevzi Çakmak-1 Sk.	3	19	253
3	ÇANKAYA	Kızılay	İhlamur Sk.	1	9	113
4	ÇANKAYA	Kızılay	İzmir-1 Cd.	5	37	422
5	ÇANKAYA	Kızılay	Mensuk-1 Sk.	3	13	240
6	ÇANKAYA	Kızılay	Necatibey Cd.	13	29	201
7	ÇANKAYA	Kızılay	Sümer-1 Sk.	3	13	246
8	ÇANKAYA	Korkutreis	Cihan Sk.	7	43	425
9	ÇANKAYA	Korkutreis	Hanneli Sk.	7	51	471
10	ÇANKAYA	Korkutreis	İbzi Sk.	3	25	296
11	ÇANKAYA	Korkutreis	Lale Sk.	7	9	105
12	ÇANKAYA	Korkutreis	Sezenler Sk.	1	9	160
13	ÇANKAYA	Korkutreis	Yeşilçam Sk.	3	15	236
14	ÇANKAYA	Kızılay	Atatürk Biv.	58	94	399
15	ÇANKAYA	Kızılay	Eğlun Sk.	2	8	159
16	ÇANKAYA	Kızılay	Fevzi Çakmak-1 Sk.	4	24	253
17	ÇANKAYA	Kızılay	Gazi Mustafa Kemal Biv.	4	20	280
18	ÇANKAYA	Kızılay	İhlamur Sk.	6	10	113
19	ÇANKAYA	Kızılay	İzmir-1 Cd.	4	30	397
20	ÇANKAYA	Kızılay	Mensuk-1 Sk.	2	12	240

SIRA_NO	İL	DAĞITIM_MERKEZİ	DAĞITIM_TÜRÜ	DAĞITIM_GRUBU	CIHIZ_AD	CIHIZ_ALAN	DEĞERLEME_UZUNLUK	DAĞITICI_SİRCİ	DAĞITICI_AD	DAĞITICI_SOYAD
1	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	100 Yıl Şişli Hastanesi	0,00159	0	00119		
2	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Atatürk Toplantı Salonu	2,05329	0	00113	CELAL	KUZUCU
3	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Atatürk Binası	4,30944	0	00146	ALİ	AKTAŞ
4	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Atatürk Binası	8,10868	0	00122		
5	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Atatürk Binası	1,32028	0	00123		
6	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	2,44795	0	00127		
7	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	0,10093	0	00142		
8	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	5,09739	0	00153		
9	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	24,1182	0	00114		
10	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	8,05392	0	00118		
11	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Bahçelievler Tesisleri	0,10041	0	00139		
12	ANKARA	APDİ	APDİ	APDİ	Ciğdemli Çarşı	2,16161	0	00124		

Yine bu web uygulaması sayesinde Offline izleme denilen geçmişteki günlere ait GPS loglarının aktarılmasıyla postacının güzergah bilgisinin incelenmesi, nerede hangi gönderiyi kabul ettiği, teslim ettiği ve nerede ne kadar beklediğinin harita üzerinden gösterilmesi sağlanmaktadır.

Seçilen ildeki seçilen dağıtım merkezindeki seçilen gruba veya seçilen cihazın harita üzerinde gösterilmesi ve bu cihete ait bilgilerin (hangi yollar ,önemli noktalar) listelenmesi de yapılabilecek sorgulamalar arasındadır.

SIRA NO	ADI	İLÇE	SON NO	UZUNLUK
CAHIZ 1	Aksoy Sk.	3	13	166
CAHIZ 2	Cihan Sk.	7	43	425
CAHIZ 3	Eğlun Sk.	1	13	159
CAHIZ 4	Fevzi Çakmak-1 Sk.	3	19	253
CAHIZ 5	Gazi Mustafa Kemal Biv.	25	29	104
CAHIZ 6	Hanneli Sk.	7	51	471
CAHIZ 7	İhlamur Sk.	1	9	113
CAHIZ 8	İbzi Sk.	3	25	296
CAHIZ 9	İzmir-1 Cd.	5	37	422
CAHIZ 10	Lale Sk.	7	21	224
CAHIZ 11	Mensuk-1 Sk.	1	9	204
CAHIZ 12	Mensuk-1 Sk.	3	13	240
CAHIZ 13	Necatibey Cd.	13	31	355
CAHIZ 14	Sezenler Sk.	1	9	160
CAHIZ 15	Sümer-1 Sk.	3	13	246
CAHIZ 16	Yeşilçam Sk.	3	15	236
CAHIZ 17	Atatürk Biv.	58	94	399
CAHIZ 18	Cihan Sk.	2	20	229
CAHIZ 19	Eğlun Sk.	2	8	159
CAHIZ 20	Fevzi Çakmak-1 Sk.	4	24	253
CAHIZ 21	Gazi Mustafa Kemal Biv.	24	42	333
CAHIZ 22	Hanneli Sk.	4	36	383
CAHIZ 23	İhlamur Sk.	6	10	113
CAHIZ 24	İbzi Sk.	2	26	296
CAHIZ 25	İzmir-1 Cd.	4	30	397
CAHIZ 26	Lale Sk.	4	4	105
CAHIZ 27	Mensuk-1 Sk.	2	12	240
CAHIZ 28	Necatibey Cd.	10	46	321
CAHIZ 29	Sezenler Sk.	2	20	220
CAHIZ 30	Sümer-1 Sk.	2	20	246
CAHIZ 31	Yeşilçam Sk.	6	16	236

Sec	Sıra No	SicilNo	Ad	Soyad
Sec 1	1212	12	12	12
Sec 2	23	23	23	23
Sec 3	55555	55555	55555	55555
Sec 4	23232	2	2	2

Hazırlanan raporlama ekranları ile cihaz bazlı hangi cihette toplam ne kadar gönderi olduğu kaçının teslim edildiği kaçının teslim edilemediği ve postacıların cihete giriş çıkış zamanları ile cihette kaldıkları zaman ve bekleme süreleri listelenebilecektir.

Ankara:
Oğuzlar Mah. 32. Sk No 22/11
Balgat/Ankara
Tel: 0312 285 7068
Fax: 0312 285 89 34

İstanbul:
Sahrayı Cedit Mah. Derya Sk.
No 3/2 Kadıköy/İstanbul
Tel: 0216 355 79 42
Fax: 0216 355 79 43

Ödül Teknokent:
Gümüş Bloklar A Blok
Zemin Kat No:4
Çankaya/Ankara
Tel: 0312 210 00 02-03