

# AKTIF - PASIF ENVANter TAKIP SİSTEMİ



# AKTİF ENVANTER TAKİP SİSTEM BİRİMLERİ



## Aktif RFID Etiketleri

Hareketli cihazlar, mobil tıbbi cihazlar veya kritik varlıklara takılan etiketler; gerçek zamanlı konum takibi, kimliklendirme ve güvenlik işlevi sağlar.



## RF Konum Tarayıcılar

Network veya tekrarlayıcı özellikli cihazlar; aktif etiketlerden gelen sinyalleri toplar ve verileri merkezi AYANET yazılımına iletir.



## Merkezi AYANET Yazılımı

Gerçek zamanlı takip, uyarılar, raporlama, analiz ve hastane sistemleriyle entegrasyon sağlayan web tabanlı yönetim platformu.

## SİSTEM SİZE NE SAĞLAR?

- ✓ Hastane genelinde varlıkları ve ekipmanları gerçek zamanlı olarak takip edin
- ✓ Tüm varlık konumlarını doğru ve etkileşimli haritalar üzerinde görüntüleyin
- ✓ Güvenlik ihlalleri, yetkisiz hareketler veya iş akışı olayları için kural tabanlı uyarılar oluşturun
- ✓ Geçmiş hareket verilerine erişin ve detaylı raporlar & analizler oluşturun
- ✓ Kaybolan, yanlış yere konulan veya yetkisiz öğeler için anında bildirim alın
- ✓ Tek bir merkezi sistem üzerinden birden fazla tesis veya binayı destekleyin
- ✓ Uzun pil ömrüne sahip enerji verimli aktif etiketler kullanın

# AKTİF RFID ETİKETLERİ



LNL CALLVISION Aktif RFID Etiketleri, özellikle biyomedikal cihazların ve mobil ekipmanların kolayca izlenebilmesi için geliştirilmiştir. Etiketler, cihazlara veya ürünlere yerleştirilir ve belirli aralıklarla ya da hareket algılandığında RF sinyalleri gönderir. Böylece hastane içinde sürekli yer değiştiren cihazların gerçek zamanlı konumları sistem üzerinden takip edilebilir.

Bu sayede, cihazların ihtiyaç anında hızla bulunabilmesi hem hasta güvenliğini artırır hem de sağlık personelinin zaman kaybetmeden verimli çalışmasına olanak tanır.



## AKTİF RFID ETİKETLERİ

Aktif Etiketler, konumlarını belirli aralıklarla, bir hareketin başlangıcını/bitimini algıladıklarında veya bir köşe dönüşü tespit edildiğinde güncelleyebilir. Konum güncelleme senaryoları ve süreleri, ürünlerin hareketliliğine göre El Terminali üzerinden değiştirilebilir.

Sistem, güçlü bir kural mekanizmasına da sahiptir. Örneğin; belirlenen bir alanın dışına çıkıldığında ya da o alana girildiğinde otomatik olarak alarm üretebilir. Bu sayede güvenlik, erişim kontrolü ve operasyonel verimlilik üst seviyeye taşınır.

Bir Aktif Etiket üründen çıkarıldığında, sisteme bir "Brown Code" (Kahverengi Kod) uyarısı gönderir. İstenirse bu kodun rengi özelleştirilebilir.

Aktif Etiketlerin ömrü, çevresel koşullara bağlı olarak 4-8 yıl arasında değişir. Aşırı tozlu ortamlar, aşırı sıcaklık dalgalanmaları veya yüksek nem, ürünün kullanım ömrünü kısaltabilir.

## RF KONUM TARAYICILAR

LNL CALLVISION RF Konum Tarayıcı serisi ürünleri, kablosuz haberleşme yapısı sayesinde sahadaki cihazlardan aldığı verileri sisteme iletir. RF Konum Tarayıcılar, kablosuz takip sistemlerinin temel parçasıdır ve baz istasyonu gibi çalışır. Bu cihazlar, aktif kod üreten LNL CALLVISION cihazlarından (Akıllı Yaka Kartı, Eşya Takip Aktif Etiket, Anne-Bebek Bilekliği ve Hasta Bilekliği) gelen şifreli sinyalleri çözer, işler ve merkeze iletir.



Konum Tarayıcılar, tesis altyapısına kurulur. Menzili doğrultusunda tüm alanı kapsayacak şekilde tavanlara yerleştirilir. Hem takip cihazları ile hem de birbirleri ile kablosuz iletişim kurar ve tüm veriyi tek bir cihaz üzerinden Ethernet bağlantısı ile sisteme gönderir.

# MERKEZİ AYANET YAZILIMI

Merkezi AYANET Yazılımı, hastanedeki tüm aktif RFID etiketlerden gelen verileri tek bir merkezden toplar ve yönetir. Sistem, aktif tag'lerle izlenen cihazların, ekipmanların ve kritik varlıkların gerçek zamanlı konumlarını takip etmeyi, geçmiş hareket verilerini analiz etmeyi ve detaylı raporlar oluşturmayı mümkün kılar. Ayrıca, kural tabanlı uyarılar ile güvenlik ve iş akışı yönetimini optimize eder. Kullanıcı dostu arayüz sayesinde tüm veriler web tabanlı platform üzerinden merkezi olarak izlenebilir, yönetilebilir ve hastane ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir.

## FONKSİYONLAR

▶ Hastane genelinde varlık ve ekipmanların gerçek zamanlı takibi

▶ Kural tabanlı uyarılar: yetkisiz hareket, kayıp veya yanlış yerleştirilmiş öğeler

▶ Aktif etiket grupları özelliği ile belirli bir cihaz grubunun verilerini grup bazlı izleme

▶ Geçmiş hareket verilerinin incelenmesi ve detaylı raporlama

▶ Tek bir arayüzden tüm aktif etiketli öğelerin merkezi izlenmesi

▶ Çeşitli grafikler ile kullanıcıya veri analizi ve görselleştirme desteği sağlama

▶ Şifreli iletişim ile güvenli veri iletimi

Aktif etiketler sayesinde, hastanedeki tüm kritik cihaz ve ekipmanların gerçek zamanlı konumları izlenebilir. Sistem, her bir aktif etiketin doğru ve hassas konumunu merkezi arayüz üzerinde gösterir. Kullanıcılar, bu harita üzerinden cihazların mevcut yerlerini, hareket geçmişlerini ve durum bilgilerini kolayca takip edebilir.

Aşağıdaki ekran görüntüsü, harita üzerinde doğru konumlandırılmış cihazları ve sistemin anlık izleme yeteneklerini göstermektedir.

**Mahal Kırılımları**

- > 2B
- > 1B
- > Z
- > 1
- > 2
- > 3
- > 4
- > 5
- > 6
- > 7
- > 8
- > 9













**Harita Açıklaması**

- Hareket Bilgisi Mevcut Değil
- Hareket Etmiyor
- Hareket Halinde
- Kat Bilgisi Hesaplanıyor

AYANET

Aktif etiketler ile detaylı filtreleme ve raporlama yapılabilir ve ilgili raporlar Excel formatında indirilebilir.

Aşağıdaki ekran görüntüsü, tüm aktif etiketlerin listelendiği arayüzü göstermektedir.

İşlemler	Aktif Cihaz Türü	İsim	Rfmac	Seri Numarası
	Büyük Aktif Tag	SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜ...	400659F2D4F45431	NTCRSD05-0930
	Aktif Tag	HASTA KARYOLASI YOĞUN BAKIM-NİTRO...	400697E3C5055431	NHB4430-0048
	Büyük Aktif Tag	TEKERLEKLİ SANDALYE-NİTROCARE-NTSX5	400697E2C9055431	NTSX5-0821
	Aktif Tag	HASTA KARYOLASI YOĞUN BAKIM-NİTRO...	410659F1F8B55431	NHB4430-0033
	Büyük Aktif Tag	TEKERLEKLİ SANDALYE-NİTROCARE-NTSX5	4004E27088B65431	NTSX5-0864
	Aktif Tag	VENTİLATÖR-HAMILTON-C3	400659F12CF55431	10884
	Büyük Aktif Tag	TEKERLEKLİ SANDALYE-NİTROCARE-NTSX5	4004E270BCB75431	NTSX5-0865
	Büyük Aktif Tag	SEDYE-NİTROCARE-NTCRSD06-HASTA TR...	4004E27428B55431	NTCRSD06-0300
	Aktif Tag	HASTABAŞI MONİTÖRÜ-PHİLİPS- X3 MODÜL	400659F2C4B65431	DE694C4695
	Büyük Aktif Tag	TEKERLEKLİ SANDALYE-NİTROCARE-NTSX5	400697E3091B5431	NTSX5-0786
	Aktif Tag	VENTİLATÖR-HAMILTON-C3	400659F378F55431	11018
	Büyük Aktif Tag	SEDYE-NİTROCARE-NTCRSD01-HASTA M...	4004E271ACB65431	NTCRSD01-0650

Aramak istediğiniz kelimeyi yazın. ×

Pil Yüzdesi	Konum Hesaplanma Zamanı	Mahal Kodu	Son İletişim Zamanı
82.2	08/09/2025 14:20:18	1-ACİL-001	08/09/2025 14:20:16
69.8	08/09/2025 14:20:18	3-GENYB-10	08/09/2025 14:20:16
99.9	08/09/2025 14:20:17	6-HYO-103	08/09/2025 14:20:16
50.2	08/09/2025 14:20:17	3-GENYB-15	08/09/2025 14:20:14
99.9	08/09/2025 14:20:17	1-ACİL-024	08/09/2025 14:20:16
90	08/09/2025 14:20:17	3-PEDYB-29	08/09/2025 14:20:16
99.9	08/09/2025 14:20:17	Z-POLK-118	08/09/2025 14:20:15
99.9	08/09/2025 14:20:16	5-HYO-001	08/09/2025 14:20:14
56.4	08/09/2025 14:20:15	2-AML-069	08/09/2025 14:20:12
99.9	08/09/2025 14:20:14	1-ACİL-001	08/09/2025 14:20:13
64.6	08/09/2025 14:20:14	4-HYO-073	08/09/2025 14:20:13
99.9	08/09/2025 14:20:14	Z-POLK-115	08/09/2025 14:20:13
99.9	08/09/2025 14:20:14	1B-HEM-028	08/09/2025 14:20:13
97.2	08/09/2025 14:20:14	7-HYO-142	08/09/2025 14:20:12
99.9	08/09/2025 14:20:14	6-HYO-141	08/09/2025 14:20:12


Sayfa başına satır: 15 ▼ 1-15 of 1092 < >

00697E0DD065431	NTSX5-0896
00659F3F0B45431	CN92362032
004E271F0B75431	NTSX5-0833

Her bir aktif RFID etiketin anlık durumu ve geçmiş hareketlerini tek bir arayüzde gösterilir. Üst bölümde cihazın türü, ismi, açseri numarası, son iletişim zamanı, bulunduğu mahal, pil yüzdesi ve mevcut kodlar görüntülenir. Alt bölümde ise canlı harita, geçmiş konumlar, spagetti diagram ve ısı haritaları ile cihazın tüm katlardaki hareket ve yoğunluğu kolayca takip edilebilir.

Cihaz Türü:

**Büyük Aktif Tag**




### SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜDAHALE SEDYE

Detaylı İsim: SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜDAHALE SEDYE  
Açıklama: SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜDAHALE SEDYE  
Rfmac: 400659F2D4F45431  
Cihaz Türü: Büyük Aktif Tag  
Seri No: NTCRSD05-0930  
Son İletişim Zamanı: 08/09/2025 14:23:27  
Konum Hesaplama Zamanı: 08/09/2025 14:23:29  
Mahal Kodu: 1-ACİL-001  
Pil Yüzdesi:  82.6%

Düzenle
Sil

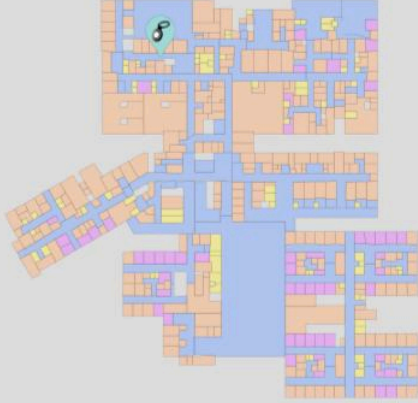
### Cihaz Kodları



Cihazdan başlatılan herhangi bir kod yok.

> Bu Cihazdan Başlatılan Kodlar Bu cihazdan başlatılan kodlar listesi.

∨ Canlı Harita Görünümü Cihazın anlık olarak harita üzerinde konumu.



∨ Bu Cihazdan Başlatılan Kodlar Bu cihazdan başlatılan kodlar listesi.

☰ Sütunlar
☰ Filtreler
☰ Yoğunluk
📄 Dışa Aktar

✕

İşlemler	Kod Durumu	Aktif Cihaz Türü	Kod Türü	Cihaz Adı	Başlangıç Zamanı	Son
🔍	✔ Sonlandırılmış Kod	Büyük Aktif Tag	🚫 KAHVERENGİ KOD	SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜ...	25/08/2022 20:02:44	25/0
🔍	✔ Sonlandırılmış Kod	Büyük Aktif Tag	🚫 KAHVERENGİ KOD	SEDYE -NİTROCARE-NTCRSD05-ACİL MÜ...	17/11/2021 20:31:27	17/1

Aşağıdaki ekran görüntüsü, ilgili aktif etiketin liste görünümü ile geçmiş verilerinin görüntülenmesini göstermektedir.

Geçmiş Konumlar Tablo Görünümü

Cihazın geçmiş konumlarının tablo hali.

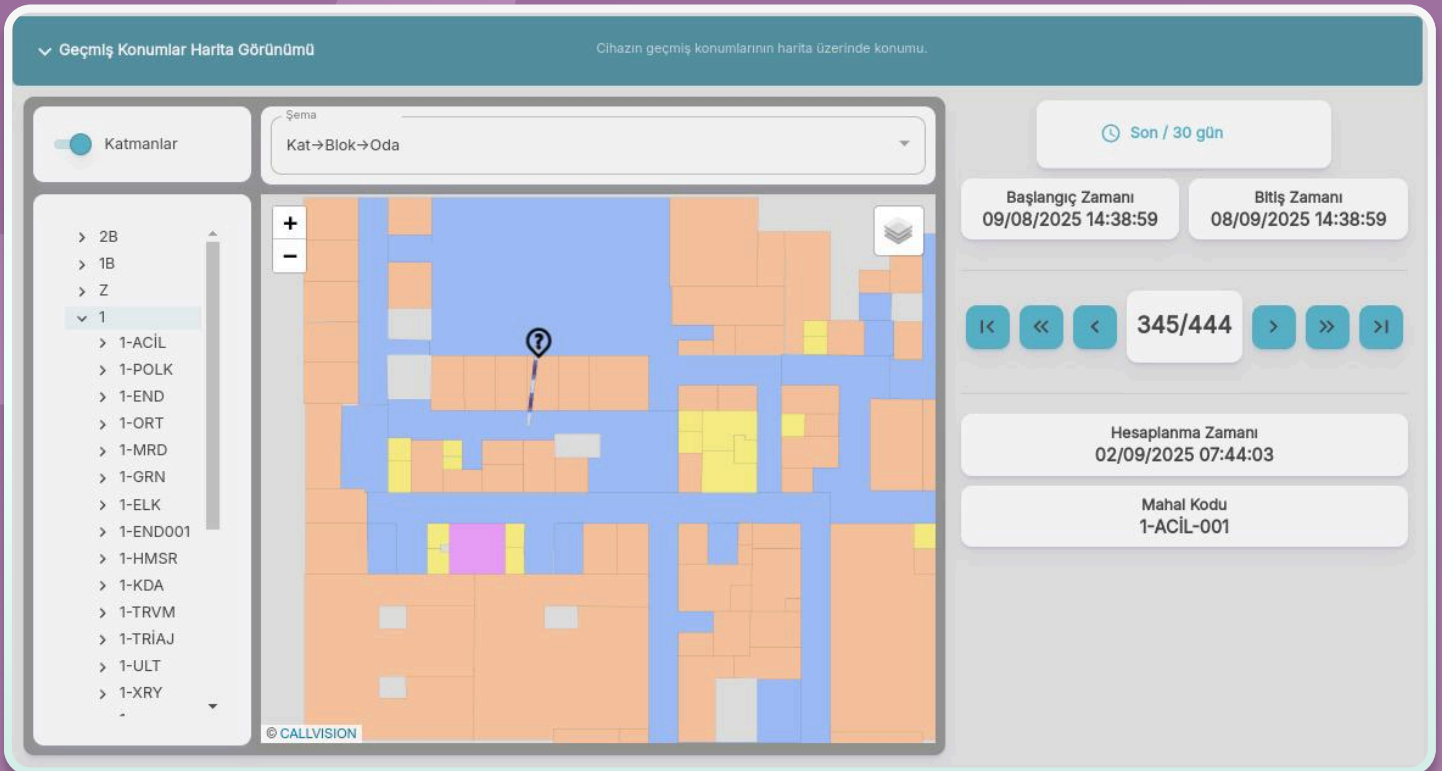
Sütunlar Filtreler Yoğunluk Dışa Aktar

Aramak istediğiniz kelimeyi yazın.

Veri Zamanı	Mahal Kodu
08/09/2025 14:23:29	1-ACİL-001
08/09/2025 14:20:18	1-ACİL-001
08/09/2025 12:20:03	1-ACİL-001
08/09/2025 10:19:48	1-ACİL-001
08/09/2025 10:19:47	1-ACİL-001
08/09/2025 08:19:35	1-ACİL-001
08/09/2025 06:19:27	1-ACİL-001
08/09/2025 04:19:23	1-ACİL-001
08/09/2025 04:19:22	1-ACİL-001
08/09/2025 02:19:21	1-ACİL-001
08/09/2025 00:19:13	1-ACİL-001
08/09/2025 00:19:11	1-ACİL-001
07/09/2025 22:18:55	1-ACİL-001
07/09/2025 20:18:49	1-ACİL-001
07/09/2025 20:15:38	1-ACİL-001

Sayfa başına satır: 15 1-15 of 4654

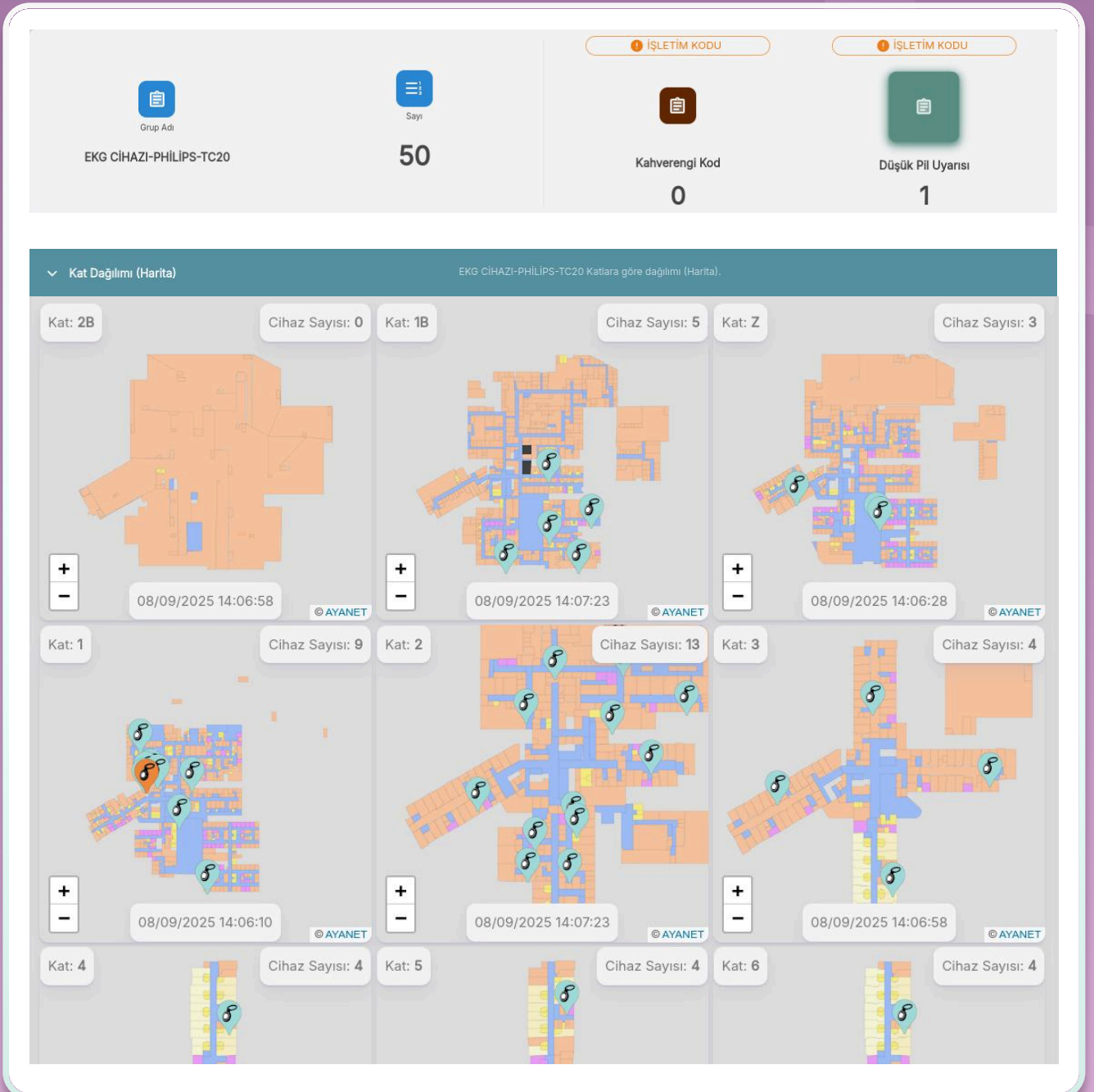
Aşağıdaki ekran görüntüsü, ilgili aktif etiketin spagetti diagram ile geçmiş verilerinin görüntülenmesini göstermektedir.



Belirli bir cihaz grubunun tüm hastane genelindeki konumları aynı anda izlenebilir. Örneğin, EKG cihazları grubu açıldığında, tüm katlardaki EKG cihazlarının konumları merkezi harita üzerinde toplu olarak görüntülenir.

Ayrıca, ısı haritası özelliği sayesinde, cihazların hastane genelindeki yoğunluğu ve kullanım yoğunluğu renkli haritalar üzerinden görselleştirilebilir. Bu sayede, ekipman dağılımı ve hareket trendleri anında analiz edilebilir, hızlı müdahale ve planlama kolaylaşır.

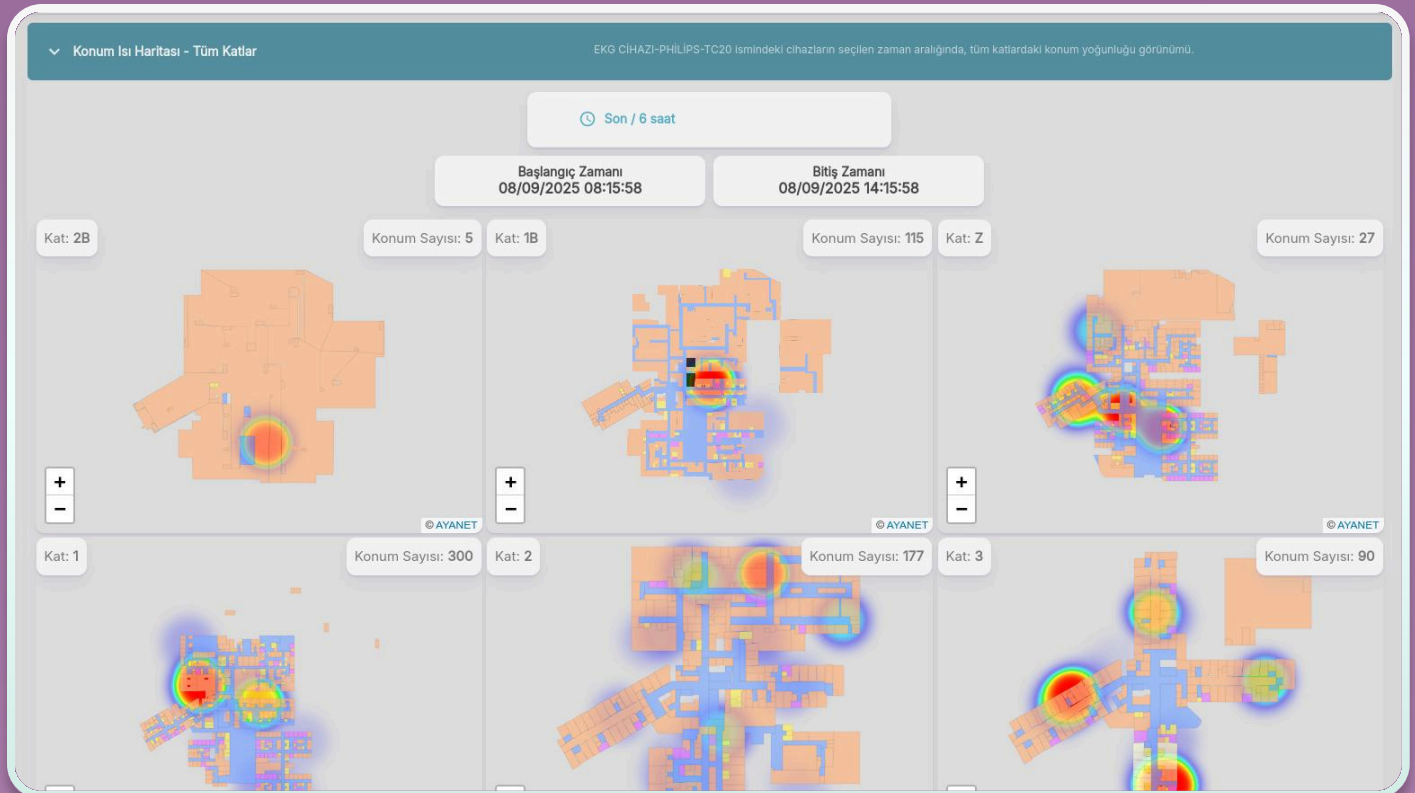
Aşağıdaki ekran görüntüsü, tüm katlardaki EKG cihazlarının grup bazlı izlenmesini göstermektedir.



Aşağıdaki ekran görüntüsü, tüm katlardaki EKG cihazlarının grup bazlı sütun grafiği görselleştirmesini göstermektedir.



Aşağıdaki ekran görüntüsü, tüm katlardaki EKG cihazlarının grup bazlı ısı haritası görselleştirmesini göstermektedir.



Aktif etiketlerdeki işletim kodları, cihazın durumunu merkezi sistem üzerinden takip etmeyi sağlar. Öne çıkan kodlar şunlardır:

**Ayrılma / Kahverengi Kod:** Etiket cihazdan ayrıldığı anda sistemde otomatik olarak oluşur. Bu kodun neden başladığı, ilgili ekipler tarafından kontrol edildikten sonra açıklama ile sonlandırılır. Sistemde bu kayıtlar her zaman tutulur.

**Düşük Pil Uyarısı:** Pil seviyesi belirlenen eşik değerinin altına düştüğünde tetiklenir. Pil değiştirildikten sonra uyarı otomatik olarak sonlanır.

Aşağıdaki ekran görüntüsü, bu kodların arayüz üzerinde nasıl görüntülendiğini ve yönetildiğini göstermektedir. Kullanıcılar, bu ekran üzerinden her bir aktif etiketin durumunu, pil seviyesini ve ayrılma uyarılarını anlık olarak takip edebilir.

! İŞLETİM KODLARI

Kahverengi Kod

1

Düşük Pil Uyarısı

1

[Daha Fazlasını Gör >](#)

**Kod Sayısı: 2**

KAHVERENGİ KOD

Mahal Kodu	Z-GAML-001
Mahal Adı	GÜN AMELİYATAHENSİ BEKLEME
İsim	SOĞUK BUHAR CİHAZI-HIKONEB-906S
ID	400659F168B55431
Tür	Aktif Tag
Başlangıç Zamanı	28/07/2025 08:39:03
Güncellenme Zamanı	01/09/2025 07:07:51

[Cihaza Git >](#)
[Sonlandır](#)

DÜŞÜK PİL UYARISI

Mahal Kodu	4-HYO-167
Mahal Adı	C BLOK ÇOCUK HASTALIKLARI SERVİSİ 446 NOLU HASTA ODASI
İsim	SOĞUK BUHAR CİHAZI-HIKONEB-906S
ID	400659F0DCF35431
Tür	Aktif Tag
Başlangıç Zamanı	27/07/2025 13:53:12
Güncellenme Zamanı	27/07/2025 19:42:02

[Cihaza Git >](#)

1 / 2

# PASIF TAKİP SİSTEM BİRİMLERİ



## Pasif RFID Etiketleri

Sabit varlıklar, envanter öğeleri ve tekstiller için kullanılan etiketler; el terminalleri veya sabit okuyucu-anten istasyonları ile okunabilir.



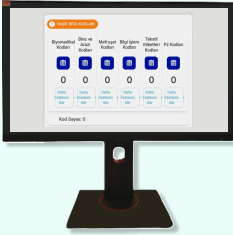
## El Terminalleri

Hastane alanlarındaki pasif etiketleri, tekstil etiketleri taramak ve envanter sayımları/denetimleri yapmak için taşınabilir cihazlar.



## Okuyucu-Anten İstasyonları

Pasif etiketlerin (demirbaşlar, tekstiller) hareketlerini takip eden sabit RFID okuma istasyonları



## Merkezi AYANET Yazılımı

Gerçek zamanlı takip, uyarılar, raporlama, analiz ve hastane sistemleriyle entegrasyon sağlayan web tabanlı yönetim platformu.

## SİSTEM SİZE NE SAĞLAR?

- ✓ Demirbaş ve envanterin hızlı ve doğru takibi
- ✓ Elde taşınabilir terminallerle birden fazla kullanıcının aynı anda kolay ve online/offline sayım yapabilme özelliği
- ✓ Yapılacak periyodik sayımlar ile kaybolan veya eksik envanterin tespiti
- ✓ Sabit okuyucu istasyonlar ile giriş-çıkış kontrolü, güvenlik ihlallerinin tespiti ve sistem üzerinde uyarı oluşturması
- ✓ Detaylı filtreleme ile analiz ve raporlama, Excel formatında rapor alabilme
- ✓ Envanter hareketlerinin geçmiş kayıtlarına erişim
- ✓ Kolay entegrasyon ile mevcut hastane BT sistemleriyle uyum

# PASİF RFID ETİKETLERİ



## STANDART YÜZEY ETİKETİ



## METAL YÜZEY ETİKETİ

Pasif RFID Etiketleri, sabit varlıkların, demirbaşların ve tekstil ürünlerinin etkin biçimde takip edilmesi için geliştirilmiştir. Etiketler, ürünlerin üzerine yapıştırılır veya iliştilir ve RFID okuyucu-anten istasyonları ile etkileşime girerek kimlik bilgilerini iletir. Bu sayede etiket kayıtları el terminalleri ile gerçekleştirilebilir ve pasif RFID reader-anten istasyonları aracılığıyla demirbaş güvenliği sağlanabilir.

## TEKSTİL ETİKETİ



Pasif RFID etiketleri sayesinde hastane içindeki tüm demirbaşların düzenli sayımı yapılabilir, kaybolma veya yanlış konumlandırma riskleri azaltılır. Tekstil özel etiketleri ile çamaşırhane süreçlerinde kirli giriş, temiz çıkış gibi kritik geçiş noktaları otomatik olarak kontrol edilir. Böylece hem varlık güvenliği hem de operasyonel verimlilik en üst seviyeye çıkar.

## EL TERMINALLERİ

Pasif RFID etiketleri ile donatılmış varlıkların sahada kolayca yönetilebilmesi için kullanılmaktadır. El terminali üzerinde çalışan ASETER uygulaması sayesinde kullanıcılar, varlık bilgilerini düzenleme, envanter sayımı yapma ve mahal kayıtlarını güncelleme gibi tüm temel işlemleri hızlı ve pratik bir şekilde gerçekleştirebilir.

El terminalleri sayesinde sayım süreçleri hızlanır, manuel hatalar en aza iner ve en güncel envanter verileri anlık olarak sisteme aktarılabilir. Böylece hastanelerdeki tüm demirbaşların ve envanterlerin yönetimi daha güvenli ve verimli hale gelir.



## OKUYUCU ANTEN İSTASYONLARI



Okuyucu-Anten İstasyonları, hem kritik alanlardaki demirbaş ve ekipman hareketlerini hem de tekstil yönetim süreçlerini takip etmek için kullanılmaktadır.

Bu istasyonlar, ilgili mekanların çıkış kapılarına kurulabilir ve varlıkların giriş-çıkış hareketlerini izleyerek kural tabanlı uyarılar oluşturabilir.

Ayrıca, çamaşırhane süreçlerinde kirli giriş, temiz giriş ve temiz çıkış kapılarında sistemin bir bileşeni olarak kullanılır ve böylece tekstil yönetimi sistemi sağlanır.

# MERKEZİ AYANET YAZILIMI

Merkezi AYANET Yazılımı, hastanedeki tüm pasif RFID etiketlerden gelen verileri tek bir merkezden toplar ve yönetir. Sistem, pasif tag'lerle izlenen demirbaşların, ekipmanların ve tekstil ürünlerinin giriş-çıkış hareketlerini ve envanter sayımlarını takip etmeyi, geçmiş hareket verilerini analiz etmeyi ve detaylı raporlar oluşturmayı mümkün kılar. Ayrıca, kural tabanlı uyarılar ile demirbaş güvenliği ve envanter yönetimi optimize edilir. Kullanıcı dostu arayüz sayesinde tüm veriler web tabanlı platform üzerinden merkezi olarak izlenebilir, yönetilebilir ve hastane ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir.

## FONKSİYONLAR

**Kullanıcı Yönetimi ve Yetkilendirme:** Sisteme kayıt, kullanıcı listesi görüntüleme, grup bazlı yetkilendirme ve ilgili modüllere erişim kontrolleri sağlanır. Personel, sistemde kendi kullanıcı adı ve şifresi ile giriş yapabilir.

**Modül ve Envanter Yönetimi:** Biyomedikal, mefruşat ve bilgi işlem gibi birimlere özel pasif RFID modülleri üzerinden varlıklar takip edilir ve sayımlar ayrı ayrı yürütülür. Kullanıcılar yalnızca kendi birimlerine ait envanteri görebilir.

**Varlık Yönetimi:** Tüm varlıklar güçlü filtreleme ile listelenebilir, detay bilgileri görüntülenebilir ve Excel veya raporlama formatında dışa aktarılabilir. Varlıkların geçmiş konumları, sayım durumu, mahale atamaları ve grup bazlı analizleri sistem üzerinden takip edilir.

**Sayım İşlemleri:** Yeni sayım oluşturma, parçalı sayım tanımlama, personel atama, sayım durumu takibi ve sayım verilerinin merkezi sisteme gönderilmesi mümkündür. İnternet bağlantısı olmayan durumlarda sayımlar cihaz hafızasında tutulur, bağlantı sağlandığında yüklenir.

**Mahal İşlemleri:** Mahallerin varlık hareketleri ve sayımları kolayca takip edilebilir. Varlık kayıtları yapılabilir, mahaldeki envanter listelenebilir ve spot sayımlar gerçekleştirilebilir. Farklı renk kodları ve görsel uyarılar sayesinde kullanıcılar mahaldeki varlık durumunu hızlı ve sezgisel şekilde görebilir.

**Dashboard ve Raporlama:** Kullanıcı dostu panel üzerinden varlık, sayım, mahal ve personel verilerine sayısal ve grafiksel özetlerle erişim sağlanır; detaylı raporlar oluşturulabilir.

Aşağıdaki ekran görüntüsü, Pasif RFID Kodları ekranını göstermektedir. Bu ekran sayesinde, çıkış kapılarına kurulan reader-anten istasyonları aracılığıyla alana giren pasif etiketli demirbaşlar ve tekstil ürünleri, belirlenen kural durumlarına göre uyarı oluşturur ve sistemde görüntülenir.

Gelen kodlar, ilgili birim tarafından açıklama girilerek sonlandırılabilir ve tüm kayıtlar sistemde saklanır. Aşağıda görüldüğü gibi bu alanlar modüllere göre ayrı ayrı listelenmektedir.

1 PASIF RFID KODLARI

Biyomedikal Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

Bina ve Arazi Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

Mefruşat Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

Bilgi İşlem Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

Tekstil Etiketleri Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

P2 Kodları

0

Daha Fazlasını Gör >

Kod Sayısı: 0

Aşağıdaki ekran, merkezi dashboard görünümünü göstermektedir. Kullanıcılar bu ekrandan varlıklar, sayımlar, mahaller ve personel bilgilerine hızlıca erişebilir. Dashboard, grafiklerle desteklenerek varlık-mahal ilişkisi, sayım durumu ve diğer önemli analizleri sunar.

BIOMEDİKAL PASIF RFID

Dashboard

08/09/2025 16:39:07

Pasif RFID > Biyomedikal > Dashboard

08/09/2025 16:39:07

**Varlıklar**

5,940

Kullanımda Olan Varlıklar	5,185
Kullanıma Hazır Varlıklar	648
Bertaraf Edilmiş Varlıklar	107

**Sayımlar**

0

Devam Eden Sayımlar	0
Tamamlanan Sayımlar	0
Toplam Sayım	0

**Mahaller**

3,363

**Personeller**

1

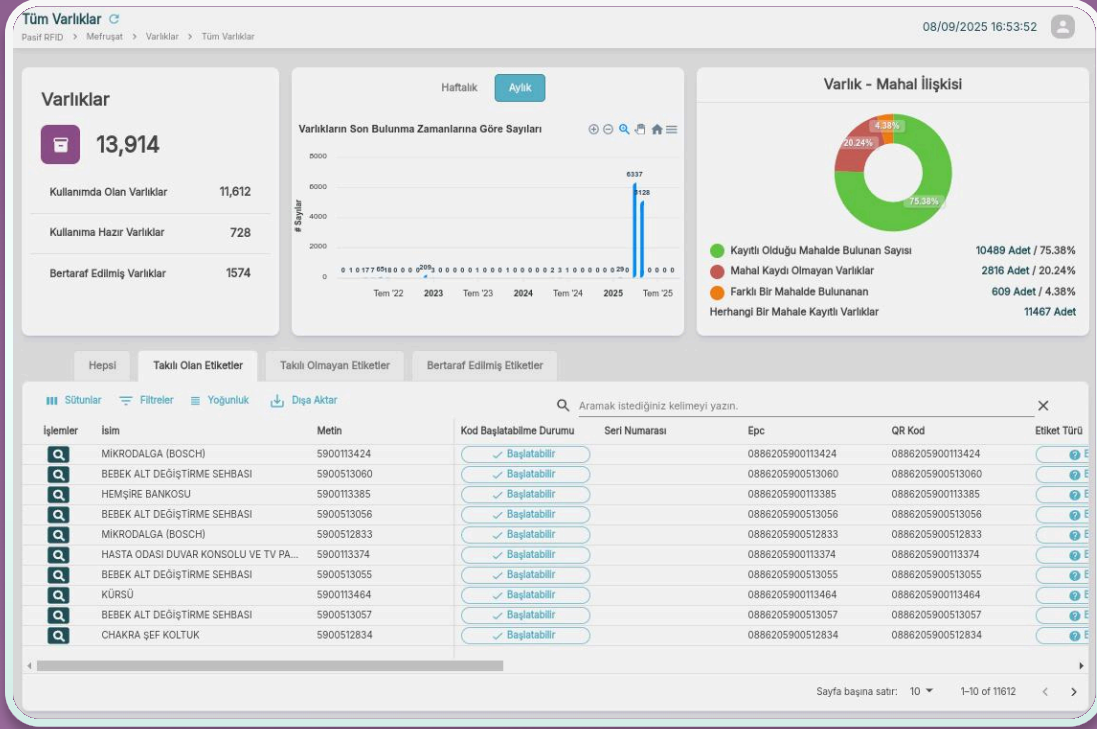
Haftalık Aylık

Varlıkların Son Bulunma Zamanlarına Göre Sayıları

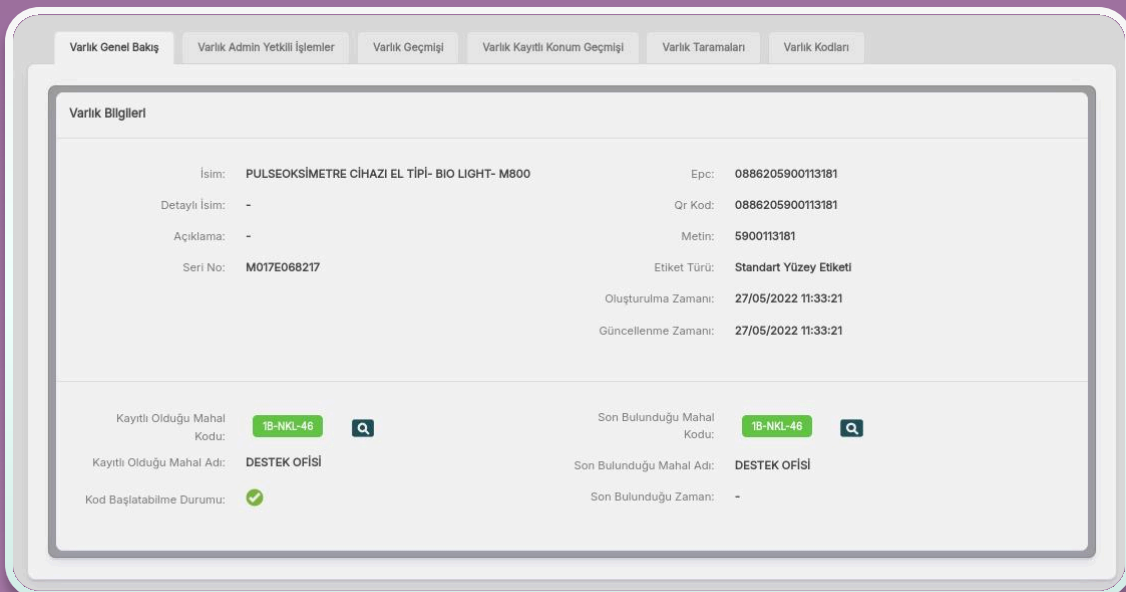
Varlık - Mahal ilişkisi

● Kayıtlı Olduğu Mahalde Bulunan Sayısı	2858 Adet / 48.11%
● Mahal Kaydı Olmayan Varlıklar	1312 Adet / 22.09%
● Farklı Bir Mahalde Bulunan	1770 Adet / 29.8%
Herhangi Bir Mahale Kayıtlı Varlıklar <span style="float: right;">4628 Adet</span>	

Varlık yönetimi sayfası ile varlıkların durumlarına göre özet bilgiler, varlık-mahal ilişkisi ve son bulunma zamanlarına dair grafikler yer almaktadır. Alt bölümde varlık listesi bulunur; detaylı filtreleme yapılabilir, Excel çıktısı alınabilir ve her bir varlığın detay sayfasına erişim sağlanabilir.

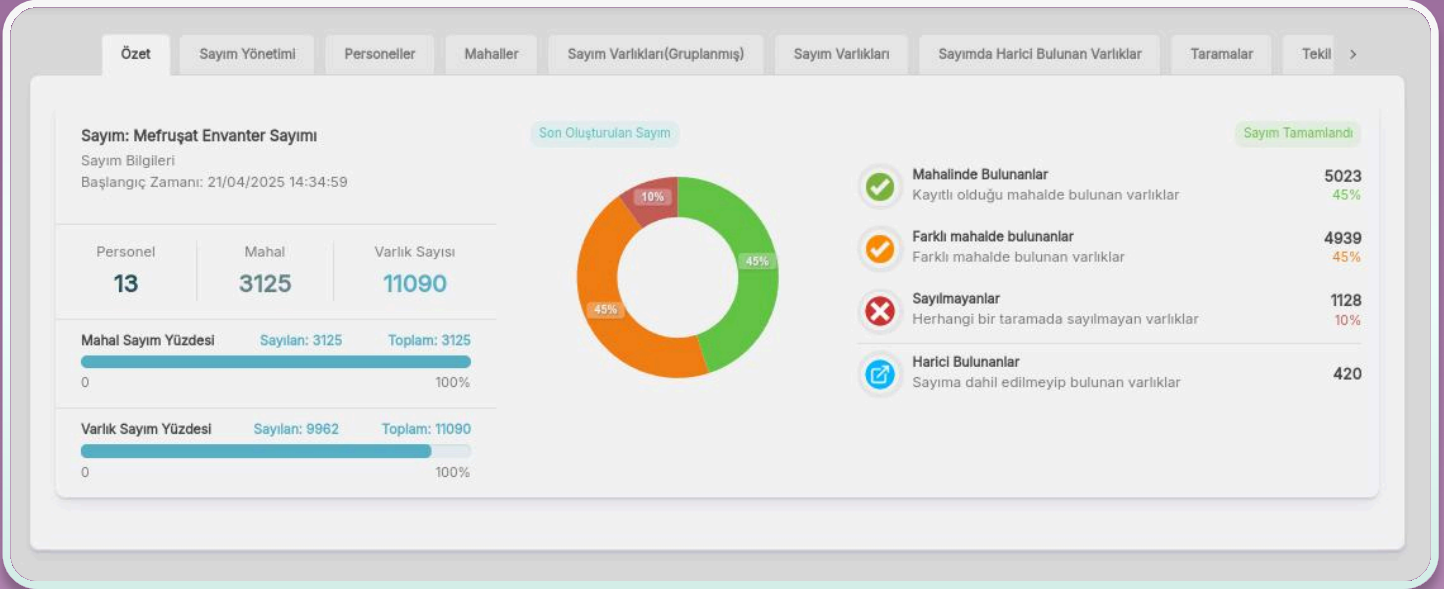


Bu ekran, varlık detay sayfasını göstermektedir. Sayfada varlığın genel bilgileri, admin yetkili işlemler, geçmiş hareketleri, kayıtlı konum geçmişi, tarama sonuçları ve varlık kodları görüntülenebilir. Kullanıcılar tüm bu bilgiler üzerinden varlıkla ilgili detaylı inceleme ve yönetim işlemlerini gerçekleştirebilir.





Bu ekran, sayım detayı sayfasını göstermektedir. Sayfada sayımın özet görünümü, başlangıç ve bitiş zamanı ile sayımı yönetme seçenekleri yer alır. Ayrıca sayımda görevli personeller, seçilen mahaller, sayım varlıkları, gruplanmış sayım varlıkları, sayımda harici bulunan varlıklar, tarama sonuçları ve tekil taramalar bölümleri de görüntülenebilir. Kullanıcılar bu alanlar üzerinden sayımı detaylı şekilde takip edebilir ve yönetebilir.



Özet Sayım Yönetimi Personeller Mahaller **Sayım Varlıkları(Gruplanmış)** Sayım Varlıkları Sayımda Harici Bulunan Varlıklar Taramalar Tekil >

**Sayımdaki Varlık Grup Sayısı**


124

☰ Sütunlar 🗑 Filtreler ☰ Yoğunluk 📄 Dışa Aktar 🔍 Aramak istediğiniz kelimeyi yazın. ✕

İsim	Kayıtlı Olduğu Mahalde Bulunan	Kayıtlı Olduğu Mahalde Bulunan Yüzdesi	Bulunan Varlık Sayısı	Varlık Bulunur	Toplam Varlık Sayısı
▼ ZAMBAK KOLTUK	43	27.74 %	151	97.42 %	155
▼ YEŞİL DÖNER SANDALYE	5	26.32 %	19	100 %	19
▼ YAZI TAHTASI	4	50 %	8	100 %	8
▼ YARIM KAPAKLI DOLAP	39	88.64 %	44	100 %	44
▼ YARIM CAM KAPAKLI DOLAP	72	56.25 %	126	98.44 %	128
▼ TURKUAZ TEKLI KOLTUK	2	66.67 %	3	100 %	3
▼ TURKUAZ KANEPE	1	50 %	2	100 %	2
▼ TOLL ÜÇLÜ KOLTUK	4	57.14 %	7	100 %	7
▼ TOLL TEKLI KOLTUK	1	100 %	1	100 %	1
▼ TIBBİ MONİTÖR CİHAZLARI, TAŞINABİLİR H...	0	0 %	0	0 %	5
▼ TIBBİ MONİTÖR CİHAZLARI, BÜTÜNLEŞİK ...	0	0 %	0	0 %	1
▼ TELEVIZYON- HITACHI	1	100 %	1	100 %	1
▼ TELEVIZYON (BAŞHEKİM)	1	100 %	1	100 %	1
▼ TELEVIZYON (B)	74	69.16 %	107	100 %	107
▼ TELEVIZYON	374	90.78 %	408	99.03 %	412


Sayfa başına satır: 15 1-15 of 124 < >

Bu ekran, varlık grupları sayfasını göstermektedir. Sayfa, kullanıcıların varlıkları gruplar halinde analiz edebilmesine olanak sağlar. Varlık grupları listesi; konum durumuna, kullanım durumuna ve etiket türüne göre filtrelenebilir ve detaylı şekilde incelenebilir.



Toplam Varlık Grupları Sayısı

140


















Toplam Varlık Sayısı

13914

Varlık Grupları Listesi Varlıkların isimlerine göre gruplandırılmış liste.

☰ Sütunlar ≡ Filtreler ≡ Yoğunluk ↓ Dışa Aktar

✕

İşlemler	İsim	Toplam Sayı
	ZAMBAK KOLTUK	233
	YÜRÜTEÇ / WALKER CİHAZLARI, TEKERLEKLI, KATLANIR, YETİŞKİN YÜRÜTEÇ / WALKER	5
	YEŞİL DÖNER SANDALYE	29
	YAZI TAHTASI	14
	YARIM KAPAKLI DOLAP	46
	YARIM CAM KAPAKLI DOLAP	145
	ULTRASON / USG / DOPPLER / EKO GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ, DOPPLER SİSTEMİ EKOK...	1
	TURKUAZ TEKLİ KOLTUK	4
	TURKUAZ KANEPE	2
	TOLL ÜÇLÜ KOLTUK	9
	TOLL TEKLİ KOLTUK	1
	TIBBİ MONİTÖR CİHAZLARI, TAŞINABİLİR HASTA BAŞI MONİTÖRÜ	9
	TIBBİ MONİTÖR CİHAZLARI, BÜTÜNLEŞİK HASTA BAŞI MONİTÖRÜ (YENİDOĞAN, PEDIATRI...	1
	TEPSİ ARABASI	1
	TELEVİZYON- HITACHI	1

Sayfa başına satır: 15 1-15 of 140 < >

> Varlık Grupları Listesi - Konum Durumuna Göre Varlık Grupları Listesi - Son Bulunduğu konumlarına göre oluşturulan tablo

> Varlık Grupları Listesi - Kullanım Durumuna Göre Varlık Grupları Listesi - Kullanım durumlarına göre oluşturulan tablo

> Varlık Grupları Listesi - Etiket Türüne Göre Varlık Grupları Listesi - Etiket türlerine göre oluşturulan tablo

Varlık Grupları Listesi - Konum Durumuna Göre Varlık Grupları Listesi - Son Bulunduğu konumlarına göre oluşturulan tablo

☰ Sütunlar ≡ Filtreler ≡ Yoğunluk ↓ Dışa Aktar


✕

İşlemler	İsim	Toplam Sayı	Mahal Kaydı Olmay	Mahal Kaydı Olmay	Kayıtlı Olduğu Mah	Kayıtlı Olduğu Mah	Farklı Bir Mahalde	Farklı Bir Mahalde
	ÖZEL ALIZE LOBBİ KOLTUK (FAÇALI)	1546	48	3.1 %	1440	93.14 %	58	3.75 %

Varlık Grupları Listesi - Kullanım Durumuna Göre Varlık Grupları Listesi - Kullanım durumlarına göre oluşturulan tablo

☰ Sütunlar ≡ Filtreler ≡ Yoğunluk ↓ Dışa Aktar

✕

İşlemler	İsim	Toplam Sayı	Kullanıma Hazır Va	Kullanıma Hazır Va	Kullanımdaki Varlık	Kullanımdaki Varlık	HEKe ayrılmış Varlık	HEKe Ayrılmış Varlık
	ÖZEL ALIZE LOBBİ KOLTUK (FAÇALI)	1546	0	0 %	1546	100 %	0	0 %

Bu ekran, varlık grubu detay sayfasını göstermektedir. Sayfada, ilgili grubun etiket türü, kullanım durumu ve konum durumu dağılımları pie chartlarla görselleştirilmiştir. Alt bölümde ise grup içindeki tüm varlıklar listelenir ve kat bazlı dağılım haritaları sunulur. Kullanıcılar böylece grup içerisindeki varlıkların durumunu ve konumlarını detaylı şekilde inceleyebilir.



Bu ekran, mahaller sayfasını göstermektedir. Kullanıcılar bu ekrandan mahal listesini görüntüleyebilir; her bir mahaldeki varlık sayıları ve detaylı varlık bilgilerine erişebilir.

**Mahaller**

3,363

▼ Mahal Listesi

Sütunlar Filtreler Yoğunluk Dışa Aktar

Aramak istediğiniz kelimeyi yazın.

İşlemler	Kod	İsim	Oluşturulma Zamanı	Güncellenme Zamanı
🔍	9-MRD-03	YGH	14/11/2024 11:48:49	14/11/2024 11:48:49
🔍	2B-MRD-03	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-ELK-002	ZAYIF AKIM ODASI	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-10	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-ELK-007	ZAYIF AKIM ODASI	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-ELK-011	ELEKTRİK	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-17	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-OTP-01	OTOPARK ( 923 ADET)	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-ELK-003	ELEKTRİK	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-OTP-05	KADIN WC	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-16	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-ELK-006	ELEKTRİK	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-01	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-06	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29
🔍	2B-MRD-19	Y.G.H.	14/11/2024 11:14:29	14/11/2024 11:14:29

Sayfa başına satır: 15 1-15 of 3363 < >

> Mahal Listesi - Varlık Sayıları

> Mahal Listesi - Detaylı Varlık Sayıları

Bu ekran, mahal detay sayfasını göstermektedir. Sayfada genel bilgiler, mahalde bulunan varlıklar, mahale kayıtlı varlıklar, mahalın dahil olduğu sayımlar, mahal taramaları ve taramalarda bulunan varlıklar gibi bölümler yer almaktadır. Kullanıcılar, bu alanlar üzerinden mahal ile ilgili tüm varlık ve sayım verilerini detaylı şekilde inceleyebilir.

Genel Mahalde Bulunan Varlıklar Mahale Kayıtlı Varlıklar Mahalin Dahil Olduğu Sayımlar Mahal Taramaları Mahal Taramalarında Bulunan Varlıklar

**Mahal Detayları**

İsim: **H.Y.O (1KİŞİLİK)**

Detaylı İsim: **7-HYO-069**

Açıklama:

Genel Mahalde Bulunan Varlıklar Mahale Kayıtlı Varlıklar Mahalin Dahil Olduğu Sayımlar Mahal Taramaları Mahal Taramalarında Bulunan Varlıklar

Kayıtlı Olduğu Mahale Göre : **Tümü** Bu Mahale Kayıtlı Varlıklar Bu Mahale Kayıtlı Olmayan Varlıklar

Sütunlar Filtreler Yoğunluk Dışa Aktar

İşlemler	İsim	Metin	Kod Başlatılabilir Durumu	Seri Numarası	Epc	QR Kod
	HASTA KARYOLALARI, 4 MOTORLU YETİŞK...	5900512341	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir	NHB 4230-0168	0886205900512341	08862059
	BUZDOLABI	5900508598	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir	2010108401	0886205900508598	08862059
	BUZDOLABI	5900502672	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir	2010304601	0886205900502672	08862059
	TELEVİZYON	5900502667	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir	28468091000424	0886205900502667	08862059
	ÖZEL TOPAZ TOPLANTI KOLTUK	5900100157	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100157	08862059
	ANALOG TELEFON	5900101562	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir	T333021802662	0886205900101562	08862059
	GÖMME İKİ KİŞİLİK GIYSİ DOLABI	5900100019	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100019	08862059
	ÖZEL TOPAZ TOPLANTI KOLTUK	5900100123	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100123	08862059
	ÖZEL TOPAZ TOPLANTI KOLTUK	5900100100	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100100	08862059
	İZABELLA REFEKATÇİ KOLTUK	5900100380	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100380	08862059
	HASTA ODASI DUVAR KONSOLU VE TV PA...	5900100118	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100118	08862059
	İZABELLA REFEKATÇİ KOLTUK	5900100387	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100387	08862059
	HASTA ODASI DUVAR KONSOLU VE TV PA...	5900100116	<input checked="" type="checkbox"/> Başlatılabilir		0886205900100116	08862059

Sayfa başına satır: 15 1-13 of 13