



# AKILLI KABİNET

## Hızlı ve Verimli Envanter Yönetimi İçin

Özellikle sağlık bakım endüstrisi için tasarlanan **imedit** RFID'in **Akıllı Kabinet** sistemi, otomatik gerçek zamanlı envanter takibi ve yüksek maliyetli hassas ilaç ve ekipmanın kontrolü için geniş kapsamlı bir çözümdür.

Akıllı Kabinet, Cath Lab, Girişimsel Radyoloji Laboratuvarları ve ortopedik Operasyon Odalarının kendi yüksek maliyetli sarf malzeme envanterlerini en iyi şekilde kullanmalarına olanak veren geniş kapsamlı bir çözüm sağlar.

**imedit**'in RFID teknolojisini kullanan Akıllı Kabinet sistemi kullanım ve envanter datalarını gerçek zamanlı toplar, raporlar ve yönetir. Bilgi, merkezi bir yazılımda saklanır. **imedit RFID-Platform**, hastane çalışanlarının tedarik seviyelerini kesin olarak yönetmelerine, süresi geçmiş ürünleri kolayca izlemelerine, hızlı ve etkili bir şekilde ürün kullanımını takip etmelerine izin verir. **imedit** RFID Akıllı Kabinet ile, operasyon oda ortamlarının işletim verimliliğini artırarak masrafları azaltabilir.

## Hastanelerin Kazançları

### GELİŞMİŞ ENVANTER YÖNETİMİ

- ❖ Değerli envanterin seviyelerinin takibi
- ❖ Gerçek zamanlı envanter kayıtları oluşturarak manuel stok bulundurma ihtiyacını ortadan kaldırır.
- ❖ Optimize edilmiş stok seviyeleri boyunca yüksek verimlilik.
- ❖ Ürün tüketiminden hemen sonra elde etme işlemini başlatma.

### HASTANE OPERASYONLARINI KOLAYLAŞTIRMAK

- ❖ Akıllı Kabinet çözümü işlemleri kolaylaştırmak ve konu ile ilgili bilgi sağlamak için hastane sistemleri ile etkileşebilir.
- ❖ Hastane çalışanlarının belirli kalemleri ihtiyaç haline kolayca bulmalarına olanak tanır.
- ❖ Çalışanların memnuniyetini artırır ve harcanan zamanı azaltır.

### YATIRIM KARLILIĞI

- ❖ "Tam Vaktinde" envanter kontrolü ile azaltılmış stok seviyeleri
- ❖ Kontrollü tüketim ile son kullanım tarihi geçmiş kalemlerin kaybının azalması
- ❖ Kilitli cam dolaplar kullanarak kayıp kalemleri engelleme

### YÜKSEK HASTA GÜVENLİĞİ

- ❖ Uzaktan, otomatik seviye izleme ile süresi geçmiş ürün kullanımını engelleme
- ❖ Prosedür ve ürün tüketiminin ilişkilendirilmesine olanak verir.

## Akıllı Kabinet Özellikleri & Nitelikleri

- ❖ Akıllı Kabinet standart Yüksek-Frekans RFID Teknolojisini kullanır
- ❖ GPRS & Ethernet bağlantısı her ortamda tak ve kullan çözümüne olanak tanır
- ❖ Akıllı Kabinet'in malzemesi Anti-Bakteriyeldir
- ❖ Opsiyonel cam kapılar erişim sırasında basit koruma sağlar
- ❖ Cam kapılara erişim control özelliğini eklemek ürün ile personelin ilişkilendirilmesine olanak verir. (Kim neyi, ne zaman aldı)



## imedit RFID - Platform Özellikleri & Nitelikleri

- ❖ Web tabanlı sistem, uzak & kullanışlı erişime olanak tanır
- ❖ Çok katmanlı mimari (4-Aşama) yüksek performans ve ölçeklenebilirlik getirir
- ❖ Sezgisel arayüz genel internet tarayıcılarını kullanır
- ❖ Dağıtılan dataya güvenli erişim için ayrıcalıklara dayalı kullanıcı yönetimi.
- ❖ Arayüz katmanları hastane sistemlerine kolay bağlantıya olanak tanır
- ❖ Otomatik raporlar ve stok seviyesi uyarıları

### imedit RFID HAKKINDA

**imedit** akıllı RFID sistemlerinin geliştirilmesi ve pazarlanmasında, global üretim perakende satış ve sağlık bakımı sektörleri için çözüm üreten lider bir şirkettir. Geniş deneyimini ve kanıtlanmış teknolojisini kullanarak, **imedit** RFID üretim işlemlerinde otomasyona ve optimizasyona olanak tanır, satış ve konsinye merkezlerinde detaylı bilgiye erişim, lojistik sistemlerde envanter kontrolü ve sürekli kullanılan sarf malzemelerde önemli ve gizli bilgi korunması önemli özelliklerindedir. Şirket yerel ve uluslararası pazarlarda 100 müşterinin üzerinde servis vermektedir ve büyüme hızı hızla artmaktadır.