

WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM

Depo Operasyonlarınızı
Geleceğe Taşıyın



OraxAI WMS

OraxAI WMS (Warehouse Management System), depo ve lojistik süreçlerinizi yapay zeka destekli alt yapısı ile uçtan uca dijitalleştirip otomatikleştirir:

Akıllı, Hızlı ve Ölçeklenebilir Depo Yönetimi



%15 – %40
arasında artan iş
gücü verimliliği



%5 – %20 arası
azalan alan
ihtiyacı



%99'un
üzerinde stok
doğruluğu

OraxAI WMS ile Tanışın

Modern tedarik zincirleri artık yalnızca hızla değil; Daha yüksek verimlilik, şeffaflık ve esneklikle çalışmalı.

OraxAI WMS, depo operasyonlarını sadece dijitalleştirmez; yapay zekanın gücüyle akıllandırır.

3D depo görselleştirme, gelişmiş iş gücü ve envanter yönetimi gibi modülleri tek bir platformda sunar.

- ✓ SaaS mimarisiyle bulutta veya lokal kurulum
- ✓ 3PL, B2B, B2C senaryolarına uygun yapı
- ✓ Yüksek konfigürasyon kabiliyeti ve kullanıcı dostu arayüz

Temel Özellikler

Gelişmiş Envanter Yönetimi

- ✓ Çok lokasyonlu ve multiuser / multiowner yapı desteği
- ✓ FIFO/FEFO, parti/lot takibi, gerçek zamanlı lokasyon bazlı izleme
- ✓ Sayım ve fiziksel envanter kontrolleri
- ✓ Karekod / Seri No takip sistemi (ITS/PTS)

Mal kabul ve rampa yönetimi

- ✓ Randevulu rampa planlaması
- ✓ Mal kabul rampalarının mal kabul siparişlerinin yoğunluğuna göre önceden planlanması

Putaway yönetimi

- ✓ ABC analizine göre ürün yerleştirme
- ✓ Mal kabul işlemi tamamlanmış ürünlerin hangi lokasyona konacağı ürünlerin ABC analizine göre belirlenmesi
- ✓ Hızlı giden ürünlerin toplama noktalarına yakın, yavaş giden ürünlerin toplama noktalarına ve zemin katlara uzak yerleştirilmesi
- ✓ Kampanya dönemlerinin önceden planlanması ve kampanya dönemleri için planlama yapılması

Neden OraxAI?

- ✓ Yapay zeka odaklı WMS altyapısı
- ✓ Türkiye ve global pazarlarda 3PL uzmanlığı
- ✓ Sağlık lojistiği, soğuk zincir ve regülasyon uyumluluğu (GDP/GMP)
- ✓ Dinamik büyüyen firmalar için ölçeklenebilir çözüm

OraxAI WMS ile Kazanımlar

Metrik	İyileşme Oranı
İş gücü verimliliği	%15 - %40
Alan kullanımı	%5 - %20 azalma
Envanter doğruluğu	%99+
Sipariş geçiş hızı	%5 - %12 iyileşme
Nakliye maliyeti	%5 - %25 tasarruf



Dalga (Wave) Yönetimi

- ✓ Ürün tipi, ağırlık, sipariş sayısı gibi filtrelerle dalga oluşturma
- ✓ B2B, B2C ve 3PL siparişlerini aynı sistemde yönetebilme

Toplama ve Tamamlama

- ✓ Sipariş, dalga, küme ve batch(lot) picking desteği
- ✓ Dinamik replenishment, esnek toplama alanları oluşturma

İş Gücü Yönetimi (AI Destekli)

- ✓ Yapay zeka ile optimize edilen iş yükü dağılımı
- ✓ Performans karşılaştırmaları, verimlilik analizleri
- ✓ Kullanıcı tarafından AI raporlar oluşturma ve kaydetme

3D Görsel Depo Yönetimi

- ✓ Sanal arayüzle depo içi aktivite görselleştirme
- ✓ Tıkanıklık, riskli stok, yavaş hareketli ürünleri tespit etme
- ✓ Müşterilerin on-line olarak operasyonlarını 3D olarak takip edebilme

3PL Faturalandırma

- ✓ Aktivite bazlı fiyatlandırma
- ✓ Müşteri bazlı iş akışları, otomatik fatura entegrasyonu



ORAX AI®

WMS



www.oraxai.com



info@oraxai.com