

UNITE

~~MARS~~ LOGISTICS Success Story

Neden UiPath'ten Power Automate'e
Geçtik Ve Neden IDA Her Şeyi Değiştirdi



Mars Logistics Success Story

Neden UiPath'ten Power Automate'e Geçtik
Ve Neden IDA Her Şeyi Değiştirdi

**Unite IDA Platformu, Power Automate ve GDX IDP ile
Lojistik Otomasyonunda Rekor Verimlilik**

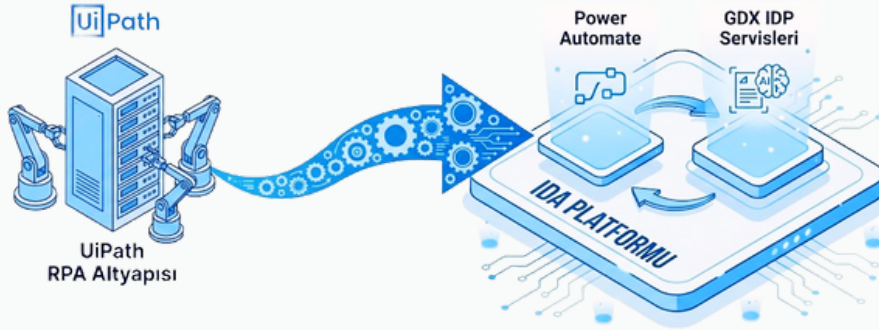
Mars Logistics, Türkiye'nin lider lojistik şirketlerinden biri olup; kara, hava, deniz taşımacılığı, depolama, gümrükleme ve entegre lojistik çözümleri sunmaktadır.

Geniş operasyon ağı, güçlü teknoloji yatırımları ve yenilikçi yaklaşımıyla sektörde dijital dönüşümün öncülerindendir. 35 yılı aşkın deneyimiyle Türkiye ve Avrupa genelinde binlerce müşteriye hizmet vermektedir.



Unite olarak 2023'ten bu yana Mars Logistics ile RPA, IDP ve AgenticAI teknolojilerini hibrit bir mimaride kullanarak kapsamlı bir dijital dönüşüm süreci gerçekleştirdik.

Bu iş birliğinin en kritik dönüm noktası, UiPath tabanlı RPA altyapısının, IDA Platformu üzerinde Power Automate ve GDX IDP servislerine taşınması olmuştur.



Mars Logistics robot lisansına dayalı, maliyetli ve esnek olmayan UiPath gibi geleneksel RPA platformlarını kullandığında; ölçeklenebilirlik, hız ve maliyet açısından ihtiyaçları karşılamakta zorlanacaktı.

Bu nedenle **Power Automate** yeni standart hâline getirildi.

Daha düşük sahip olma maliyeti (TCO), Microsoft 365 ekosistemiyle derin entegrasyon ve çok daha hızlı geliştirme kabiliyetleri ile büyük fayda sağlandı.



Ancak Power Automate tek başına kurumsal düzeyde ölçeklenebilirlik, yönetim, SLA yönetimi ve 7x24 kesintisiz operasyon sunamamaktaydı.

**Tam bu noktada
Unite'ın IDA Platformu
devreye girerek oyunu
değiştiriyor.**

Türkiye'nin lider lojistik şirketlerinden Mars Logistics, UiPath'ten Power Automate'e geçişini Unite IDA Platformu üzerinde gerçekleştirerek aşağıdaki kazanımları elde etti:



%40 maliyet avantajı



**3 kat daha hızlı
geliştirme ve
yaygınlaştırma**



**Saniyeler içinde 9
robota kadar otomatik
ölçeklenme**



**Aylık 120.000+ dakika
otomasyon üretimi**



**Aylık 25.000+ fatura
GDX ile yüksek
doğrulukta işleme**

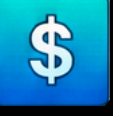


**%60 süreç kesinti
azalması**

IDA'nın Power Automate kullandıkça öde modeli, akıllı orkestrasyon yapısı ve lisans bağımsız dinamik kapasite yönetimi sayesinde lojistik süreçleri tamamen ölçeklenebilir esnek bir yapıya kavuşmuştur.

Bugün Mars Logistics, IDA üzerinde yoğun dönemlerinde içerisinde IDP, RPA ve AI teknolojilerinin kullanıldığı günlük 4.000'lere ulaşan transaction'larını eş zamanlı, kesintisiz ve herhangi bir gecikmeye neden olmadan yüksek doğrulukla işleyebilmektedir.

UiPath vs Power Automate (+IDA) : Doğrudan Karşılaştırma

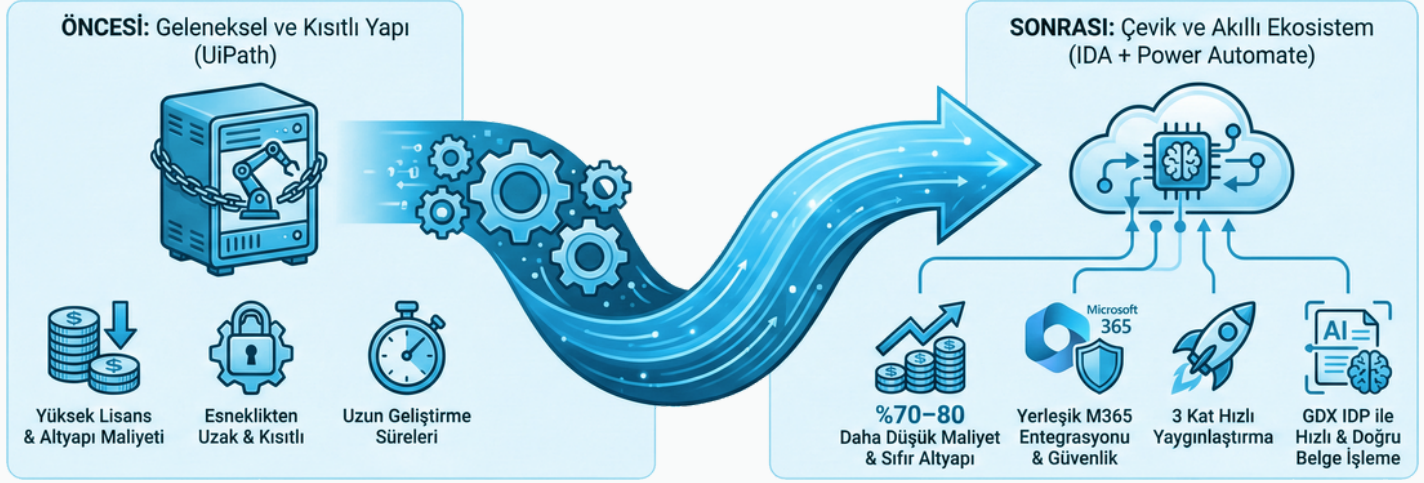
Yetkinlik	UiPath	Power Automate + IDA
 Lisans Modeli	Robot bazlı, yüksek maliyetli	Kullandıkça öde, sınırsız ölçek
 Sahip Olma Maliyeti (TCO)	Yüksek	%40–75 daha düşük
 Entegrasyon	Bağlayıcılara bağımlı	Microsoft 365'e yerleşik
 Altyapı Gereksinimi	VM, sunucu, Orchestrator	Sıfır altyapı — her şey IDA tarafından yönetilir
 Ölçeklenebilirlik	Robot sınırına takılır	Saniyeler içinde 9 robota otomatik ölçek
 Yönetişim & COE	Manuel	IDA içinde tam otomasyon
 İzleme	Temel seviyede	7×24 otonom izleme + akıllı kurtarma
 Geliştirme Hızı	Orta	2–3× daha hızlı
 IDP Yeteneği	Harici araçlar	Dahili GDX, %92–98 doğruluk

UiPath'den IDA Power Automate geçişi ile:

UNITE

Süreç maliyetleri önemli ölçüde düşürüldü:

- UiPath'ın robot bazlı lisans modeli yüksek ve esneklikten uzaktı.
- Power Automate ile eşdeğer iş yükü %70-80 daha düşük lisans maliyetiyle sağlanabildi.
- Sunucu, altyapı ve orkestrasyon ek maliyetleri ortadan kalktı.



Microsoft 365 ekosistemiyle yerleşik entegrasyon sayesinde daha hızlı ve kolay süreç entegrasyonu sağlandı,

- Çok daha hızlı süreç entegrasyonu
- Daha düşük bakım maliyeti
- Azure AD üzerinden kolay kimlik ve güvenlik yönetimi elde edildi.

Çeviklik ve Geliştirme Hızı, UiPath süreçleri uzman başlığı gerektiriyordu ve geliştirme süreleri uzundu.

Power Automate + IDA sayesinde:

- UiPath'te 2 hafta süren bir süreç 5 günde yeniden geliştirildi.
- Test, devreye alma ve izleme süreçleri otomatikleşti.
- Yeni süreç yaygınlaştırma hızı 3 kata çıktı.

- IDA platformunun çıktı odaklı işletim ve SLA yönetimli kaynak planlaması sayesinde operasyonel esneklik sağlandı.
- Robot bağımsız çalışan GDX IDP servisleri ile belgeler hızlı ve yüksek doğrulukta işlenerek, operasyonel verimlilik sağlandı.

Bugün, Mars Logistics süreçleri Unite IDA Platformu altyapısında saniyeler içerisinde eş zamanlı dokuz robota kadar ölçeklenebiliyor ve aylık 120.000 dakika otomasyon çalışması üretirken, 25.000'den fazla fatura GDX servisleri ile işlenebiliyor.



Power Automate Tek Başına Yeterli Değil IDA Neden Kritik Bir Katman?

Power Automate güçlüdür, ancak tek başına aşağıdaki problemlere sahiptir:



Gelişmiş orkestrasyon eksikliği



SLA, kuyruk yönetimi ve yük dengeleme yok



Pik dönemlerde kapasite yönetimi sınırlıdır



7x24 kesintisiz operasyon ve otomatik kurtarma yok



VM/robot yönetimi operasyon yükü oluşturur

IDA tüm bu eksikleri kurumsal seviyede çözer.

IDA, UiPath'in sağladığı kurumsal RPA yönetimini daha güçlü bir mimariyle sağlar:



Yönetişim: COE şablonları, otomatik versiyonlama, dokümantasyon



SLA bazlı orkestrasyon



Otonom ölçekleme: 1 → 9 robot saniyeler içinde



7x24 kesintisiz izleme ve akıllı kurtarma



Altyapısız çalışma modeli



Kullandıkça öde fiyatlandırma



Power Automate + GDX + AgenticAI için tek komuta merkezi

Bu nedenle Mars Logistics, UiPath veya bağımsız Power Automate ile elde edemeyeceği sonuçlara IDA sayesinde ulaştı.

ETİS



Mars Logistics Neden IDA Platformunu Seçti?

1) 7×24 Otonom İzleme & Akıllı Kurtarma

IDA Platformu tüm süreçleri gerçek zamanlı olarak izler, hatayı anında tespit eder ve anında uyarı kaydını oluşturur.

Tüm süreçler insan müdahalesi olmadan tamamen otonom biçimde izlenir ve hatadan kurtarma aksiyonları alınır.



Sonuç: Süreç kesinti oranında **%60 azalma**, gece operasyonlarında **%0 SLA aşımı**.

2) Tam Kapsamlı COE (Center of Excellence)

IDA, Mars Logistics için tam bir yönetim çerçevesi sundu:

Standart geliştirme şablonları, otomatik versiyonlama, loglama, değişiklik takibi ve bütün dokümantasyon süreçleri platform içinde hazır gelir.



Sonuç: Geliştirme ve bakım maliyetleri ciddi ölçüde düştü; operasyon kurumsal COE yapısına kavuştu.

3) Çıktı Odaklı Hizmet Modeli (Outcome-Based Delivery)

Mars Logistics, IDA üzerinde otomasyon süreçlerini çalıştırmak için ek lisans, sunucu veya altyapı yatırımı yapmak zorunda kalmadı.

Tüm sunucu/robot/sanal makine (VM)/kuyruk(queue) yönetimi IDA tarafından sağlandı ve kullandıkça öde modeliyle maliyetler sadece çıktıya göre oluştu.



Sonuç: Yoğun dönemlerde kapasite otomatik ölçeklenerek **dokuz eş zamanlı robota** saniyeler içerisinde çıkıldı ve tüm operasyonlar herhangi bir gecikme olmadan kesintisiz olarak çalıştı.

4) Daha Hızlı Değer Üretimi (Time-to-Value)

IDA süreç geliştirme standartları ve en iyi uygulamaları sayesinde Power Automate üzerinde geliştirme süreleri dramatik şekilde azaldı.

UiPath ile geliştirmesi üç hafta vakit alan bir süreç, işlevselliğinden herhangi bir şey kaybetmeden **IDA + Power Automate ile 5 günde yeniden geliştirildi**.

Test, devreye alma ve izleme süreçlerinin tamamı platform içinde otomatikleşti.



Sonuç: Süreç yaygınlaştırma hızı **3 kata kadar arttı**, bakım maliyetleri en aza indi.

Bu Dönüşüm Neden Önemli?

Bugün sektör genelinde UiPath'ten Power Automate'e geçiş hızla artıyor. Bunun temel sebepleri:



Daha Düşük
Maliyet



Daha Hızlı
Geliştirme



Microsoft
Ekosistemiyle
Doğal
Entegrasyon

Ancak gerçek fark şu noktada ortaya çıkıyor!



IDA Platformu,
Power Automate'in
gerçek kurumsal
potansiyelini açığa
çıkararak temel
mimaridir.

Mars Logistics bunun somut
bir örneğidir — ve bu başarı;
lojistik, perakende, sigorta,
üretim ve finans sektörlerinde
birebir tekrarlanabilir.





Mars Logistics Tarafındaki Başlıca Süreçlerimiz

Yurtiçi Fatura Otomasyonu (Power Automate × GDX)

- Aylık işlem hacmi: 120.000+ dakika, 15000 Doküman
- GDX, fatura içeriklerini okur, doğrulama yapar ve Power Automate ile ERP'ye aktarılır.
- Hata oranı ciddi oranda düşürüldü, maksimum işlem süreleri 120 saniye ile sınırlandırılarak sabit performans garantisi sağlandı.

Yurtdışı Fatura ve Artılama Süreçleri (Power Automate × GDX)

- Çok dilli fatura işleme
- Softtrans ekranlarının tamamen otomasyonu, fatura işleme, sistem güncelleme ve takibi
- RaaS - Power Automate altyapısı sayesinde yoğun dönemlerde robot kapasitesinin dinamik artımı.

Sigorta- Poliçe Kontrolü (GDX)

- Poliçe dokümanları otomatik olarak okunur, doğrulanır ve ilgili kategoriye ayrılır.
- Tutar, tarih, müşteri bilgisi gibi kritik alanlar GDX üzerinden otomatik kontrol edilir.
- Uygunsuz veya eksik bilgiler için sistem otomatik uyarı oluşturur ve ilgili kullanıcıyı yönlendirir.
- Manuel kontrol ihtiyacı büyük ölçüde ortadan kalkarak günlük operasyon yükü %70'e varan oranda azaldı.



Aylık işlem hacmi:
120.000+ dakika,
15000 Doküman



Çok dilli
fatura işleme



%70 azalan günlük
operasyon yükü

Müşteri Görüşleri

UNITE



Anıl Alkan
Mars Logistics

Unite ile yaptığımız UiPath → Power Automate dönüşümü hem maliyet hem de çeviklik anlamında operasyonu bir üst seviyeye taşıdı. GDX entegrasyonu ile fatura süreçlerimizde ciddi hız kazandık.



Koray Ürey
Mars Logistics

IDA ve PoweAutomate altyapısı ile yoğun dönemlerde bile hiçbir işimiz aksamamaya başladı. Unite ekibi doğru teknoloji seçimi ve deneyimi ile operasyonumuzda kritik bir paydaş.

Power Automate'e geçişi veya UiPath'ten dönüşümü değerlendiriyorsanız veya otomasyon maliyetlerini %40-70 azaltmak istiyorsanız,

Yorum olarak **"IDA"** yazın veya bize mesaj gönderin; size özel bir olgunluk ve dönüşüm analizi paylaşalım.

www.unitebt.com