

BTS LABS

OLYMPUS CLOUD PLATFORMU
ÜRÜN SUNUMU

OTD BİLİŞİM

GLOBAL VAD

GÜNDEM

GİRİŞ ————— ÖZELLİKLER ————— HİZMETLER ————— KAZANIMLAR

GİRİŞ

OLYMPUS CLOUD'A GENEL BAKIŞ

BTS Olympus Cloud Platformu, kurumların dijitalleşme yolculuklarını hızlandırmak amacıyla geliştirilmiş, yapay zekâ destekli, yüksek performanslı ve modüler bir bulut platformudur.

Yerli üretim güvencesiyle tasarlanan platform, Türkiye'ye özgü regülasyonlara tam uyum sağlayarak kamu ve özel sektör kurumlarının güvenliğini, esnekliğini ve veri egemenliğini önceliklendirir. Farklı sektörlerin ihtiyaçlarına uygun hizmet modelleriyle, kurumlara kapsamlı ve sürdürülebilir bir dijital altyapı sunarak iş süreçlerine çeviklik ve kontrol kazandırır.

PAZAR İHTİYACI

Artan Piyasa Baskısı

Küçük servis sağlayıcıların kendi altyapılarını kurmak yerine küresel bulut devleriyle entegrasyona yönelmesi

Adaptif Çözüm Eksikliği

Artan veri merkezi maliyetleri, kâr marjlarını tehdit eden rekabet ve yönetsel karmaşıklık

Hızlanan Teknolojik Dönüşüm

Yerel veri egemenliği, uç bilişim ve hibrit altyapı taleplerinin geleneksel bulut modellerini yetersiz kılmaya başlaması

PAZAR İHTİYACI

Artan Piyasa Baskısı

Küçük servis sağlayıcıların kendi altyapılarını kurmak yerine küresel bulut devleriyle entegrasyona yönelmesi

Adaptif Çözüm Eksikliği

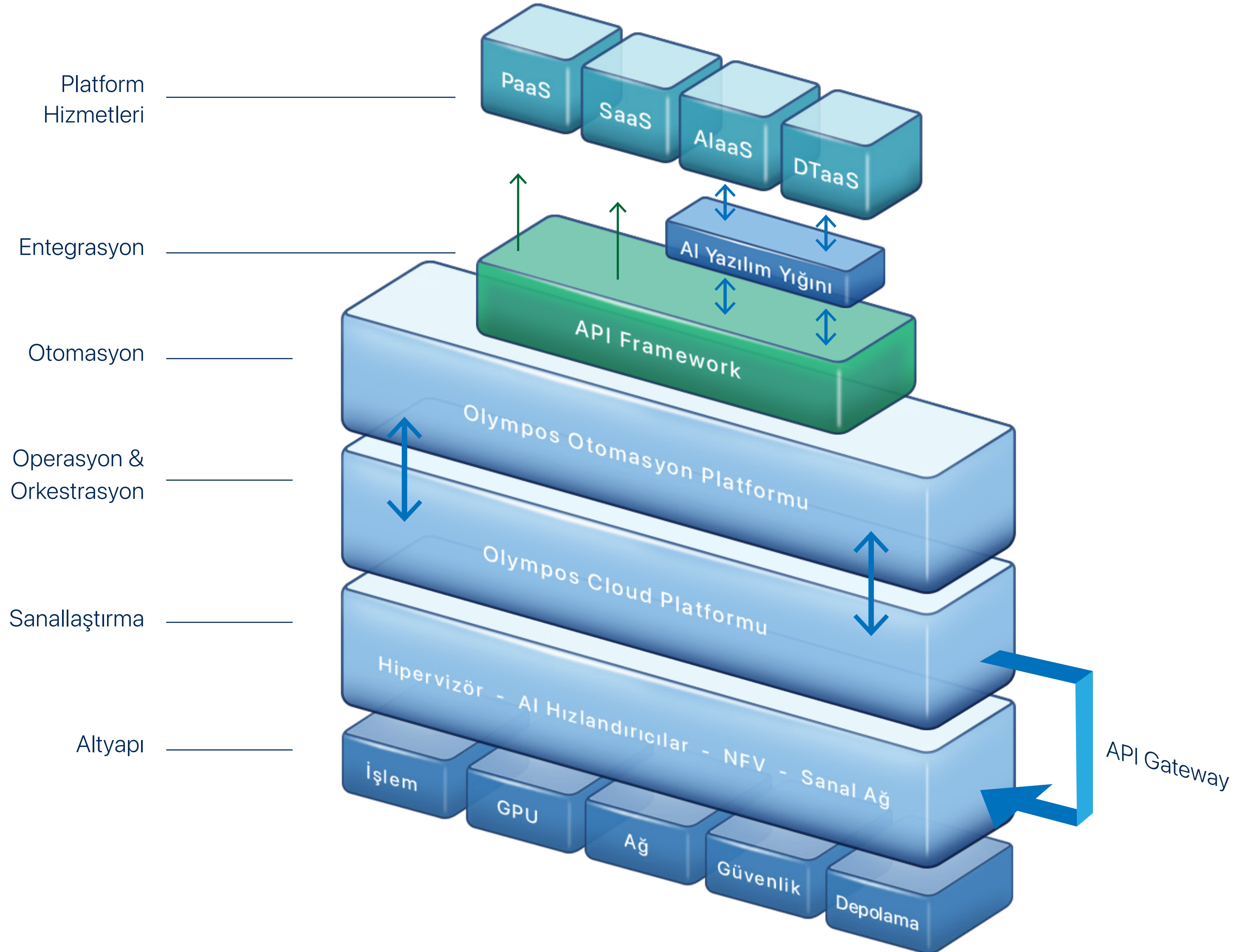
Artan veri merkezi maliyetleri, kâr marjlarını tehdit eden rekabet ve yönetimsel karmaşıklık

Hızlanan Teknolojik Dönüşüm

Yerel veri egemenliği, uç bilişim ve hibrit altyapı taleplerinin geleneksel bulut modellerini yetersiz kılmaya başlaması

OLYMPUS CLOUD

TEMEL MİMARİ



ÖZELLİKLER

GÜÇLÜ VE ÖLÇEKLENEBİLİR TEKNOLOJİK ALTYAPI

Kararlılık ve Ölçeklenebilirlik

Yüksek Erişilebilirlik Desteği

Ölçeklenebilir Mimari

Multi-Hipervizör Yapı

Zengin Özellik Seti

Multi-Tenancy

Network-as-a-Service

Kaynak Orkestrasyonu

RESTful API Desteği

Optimizasyon ve Entegrasyon

Büyük Veri Setlerini
Verimli Şekilde Yönetme

İşletmelerin Mevcut Sistemleriyle
Kolay Entegrasyon

HIZLANDIRILMIŞ İŞLEM GÜCÜ

Özel Yapay Zekâ Çipleri

TPU ve FPGA Tabanlı Hızlandırıcılar

40 Kata Varan Hızlanma

GPU Desteği

Derin Öğrenme ve
Yapay Zekâ Eğitiminde Yüksek Hız

Maksimum Performans

Yüksek Performanslı İşlem Kapasitesi

Paralel İşlem Yetenekleri

Yüksek Bant Genişlikli Bellek

YAPAY ZEKÂ DESTEKLİ OTOMASYON VE ALTYAPI

Otonom Yönetim

Otomatikleştirilmiş Rutin Görevler

Otonom Altyapı ile Kaynak
Optimizasyonu

Tahminleme Mekanizmaları

Geçmiş ve Gerçek Zamanlı
Veri Analizi

Proaktif Uyarılar ve
Otomatik İyileştirmeler

Güvenlik ve Uyumluluk

Yapay Zekâ Tabanlı
İzleme Mekanizmaları

Optimize Altyapı

FONKSİYONEL VE ESNEK YAPI

Üretici Bağımsız Çözümler

Heterojen Ekosistemlerde Çalışma Olanağı

Kurumsal Düzeyde Esneklik

Çoklu Hipervizör Desteği

Geçiş ve Entegrasyon Kolaylığı

Çeşitli İş Yüklerine Uygunluk

Donanım Uyumluluğu

Düşük TCO

Yüksek ROI

GÜVENLİ VE YÖNETİLEBİLİR MİMARİ

Kimlik Yönetimi

İki Faktörlü Kimlik Doğrulama (2FA)

Rol Tabanlı Erişim Kontrolü (RBAC)

Denetim Kayıtları

Tüm Kullanıcı Aktivitelerinin Kaydedilmesi

Veriler Üzerinde Tam Hakimiyet

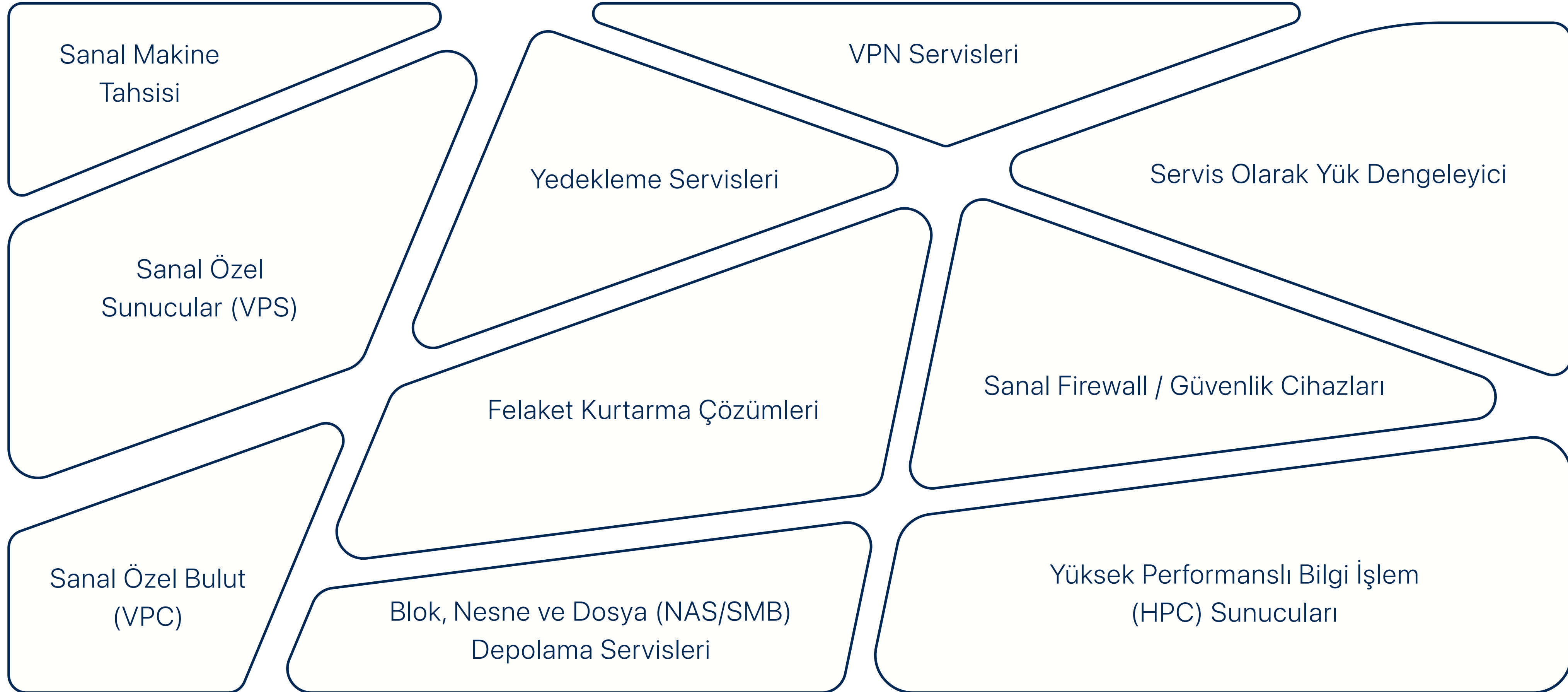
Multi-Tenant Bulut Ortamı

Kaynak İzolasyonu

Yetki Devriyle Yönetim

HİZMETLER

HİZMET OLARAK ALTYAPI (IaaS)



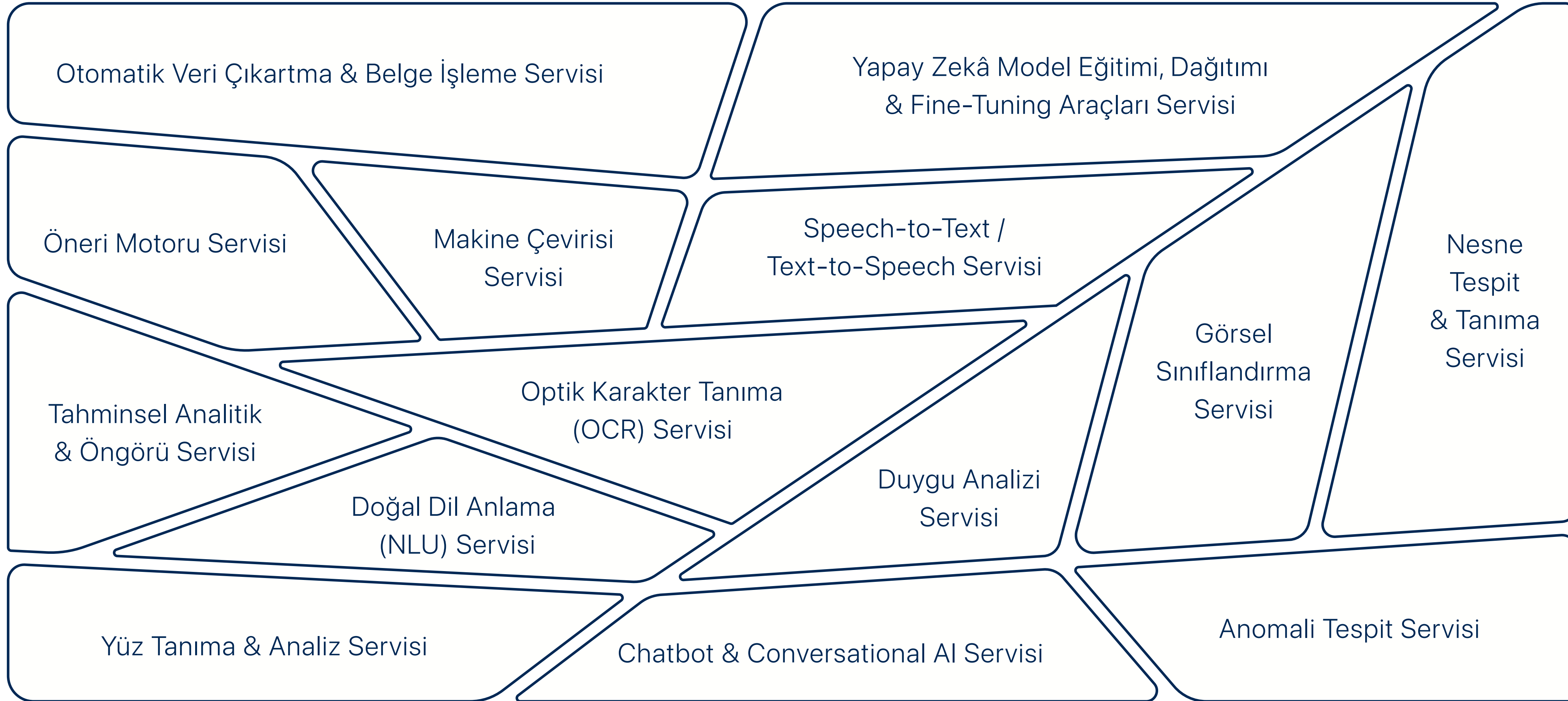
HİZMET OLARAK PLATFORM (PaaS)



HİZMET OLARAK YAZILIM (SaaS)



HİZMET OLARAK YAPAY ZEKÂ (AlaaS)



SEKTÖREL YAPAY ZEKÂ ÇÖZÜMLERİ

Sağlık



E-Ticaret



Enerji



Finans



Telekom



Kamu



YAPAY ZEKÂ GELİŞTİRİCİ VE FINE-TUNING SERVİSLERİ



PAZARYERİ

Yapay Zekâ Çözümleri

PaaS Çözümleri

IaaS Çözümleri

SaaS Çözümleri

Üçüncü parti geliştiriciler veya Olympos tarafından hazırlanmış yapay zekâ modellerine ve uygulamalarına tek tıkla erişim

HİZMET MODELLERİ

Özel Bulut (Private Cloud)

Tamamen Kurumunuza Özel Ayrılmış Kaynaklarla, Yüksek İzolasyon ve Güvenlikli Bir Ortam

Genel Bulut (Public Cloud)

Talep Üzerine Anında Kaynak Ayrılabilen, Multi-Tenant ve Ekonomik Model

Hibrit Bulut

Mevcut Şirket İçi Sistemleri ve Olympos Cloud Arasında Entegrasyon ile Esnek Yapı

Topluluk Bulutu (Community Cloud)

Sektörel veya Kurumsal İş Birliklerine Özel, Birden Fazla Kurumun Ortak İhtiyaçlarına Yönelik Paylaşımlı Bulut

KAZANIMLAR

NEDEN OLYMPOS CLOUD?

Diğer Bulut Platformları



Olympos Cloud



GELECEK YOL HARİTASI

Sürekli İyileştirme

- Devamlı Güncel Kalan Platform
- Geri Bildirimlere ve Sektörel Trendlere Göre Eklenecek Yeni Özellikler
- Daha Gelişmiş Bir Konteyner Orkestrasyon Desteği
- Belirli Sektörler için Hazır Çözüm Paketleri
- Hazır Yapay Zekâ Paketleri

Yapay Zekâda Derinleşme

- Genişleyen Yapay Zekâ Yetenek Seti
- Yeni Nesil Yapay Zekâ Teknolojilerinin Entegrasyonu
- Gelişmiş Büyük Dil Modelleri (LLMs)
- Sektöre Özel Yapay Zekâ Modülleri

Küresel Açılım & İş Ortaklıkları

- Türkiye Dışına Açılma
- Uluslararası Standartlara ve Regülasyonlara Uygunluk
- Global Bulut Ekosistemiyle Entegrasyon
- Donanım Üreticileri, Yazılım Şirketleri ve Üniversitelerle İş Birlikleri

SONUÇ

BTS Olympos Cloud Platformu, modern bulut teknolojisini yapay zekâ ile bir araya getirerek yerli, yenilikçi, güvenli ve uyumlu bir çözüm sunar.

Bir sonraki adımı atın:

Bir demo planlayın veya daha fazla bilgi için bizimle iletişime geçin.



+90 216
504 4077



info@btsgroup.com



btsgroup.com



BTS LABS

OTD BiLiŞiM

GLOBAL VAD