

## **Vizyon ve Hedefler**

## **LUNA V4.2 Vizyonu**

LUNA V4.2, tam entegre bir e-ticaret + AI + CRM ekosistemi olarak, müşteri yolculuğunun her aşamasını (ziyaret, analiz, teklif, satın alma, destek) yapay zekâ ile otomatize eder. SERGİT merkezi komuta sistemi ile tüm operasyonlar tek noktadan sesli komutlarla yönetilir.

%100

Otomasyon

%100

Kişiselleştirme

%100

Ölçülebilirlik

# **III** Performans Hedefleri

%2000

Ciro Artışı ↑

**£20M** 

Aylık Ciro Hedefi

+&4-6M

E-Ticaret (Ek)

**£26M** 

Toplam Potansiyel

**&312M** 

Yıllık Hedef

2 Ay

Başabaş Süresi



#### SERGİT - Merkezi Komuta Sistemi

Sesli komutlarla tüm sistemi yönetebilen, sosya medya, landing page, CRM ve raporlamayı tek noktadan kontrol eden akıllı asistan.

## Davranış Tabanlı Müşteri DNA'sı

Al destekli persona tahmini ile her müşteriye özel segment oluşturma. Fırsatçı, sadık, B2B ve kararsı; müşteri tiplerini otomatik tanımlama.

## Yaşam Döngüsü Otomasyonu

Müşteri yaşam döngüsünün her aşamasında özel kampanyalar: Hoşgeldin dizisi, sadakat teklifleri, geri kazanım kampanyaları.

## Geri Bildirimli Al

Satış ekibi ve SERGİT'ten alınan geribildirimlerle kendini geliştiren Al sistemi. Sürekli öğrenen yapı.

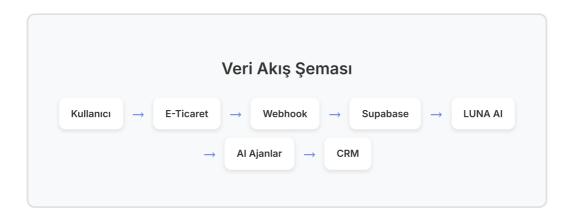
### **DEFNE - Pazarlama Koordinatörü**

A/B testleri yapan, en etkili mesaj/kanal/tarih kombinasyonunu seçen yeni Al ajan. Gelecek kampanyalar icin tahminleme modeli kullanır.

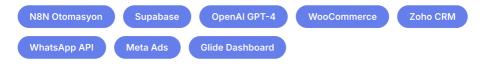
2

5





## Teknoloji Altyapısı



## LUNA V4.1'den V4.2'ye Geçiş

| Özellik          | LUNA V4.1                 | LUNA V4.2 (Yenilik)          |
|------------------|---------------------------|------------------------------|
| SERGİT Rolü      | Satış süreç yöneticisi    | ★ Merkezi komuta sistemi     |
| Sistem Kontrolü  | Modüler arayüzler         | 🛠 Sesli komut merkezi        |
| Sosyal Medya     | RAFMEDYA ile ayrı yönetim | ★ SERGİT tek nokta kontrolü  |
| Raporlama        | Dashboard erişimi         | ★ Telefon/WhatsApp raporlama |
| Landing Page     | Ayrı yönetim paneli       | ★ SERGİT orkestrasyonu       |
| Yönetici Erişimi | Web panel                 | ♦ 7/24 sesli asistan         |

## Sistem Modülleri

## 1. Lead Engine

Potansiyel müşteri bulma ve zenginleştirme motoru.

- √ Web scraping ile veri toplama
- √ Google Maps entegrasyonu
- ✓ Apollo/Hunter ile enrichment
- ✓ Al destekli lead skorlaması

## 2. Al Segmentasyon

Davranış analizi ve müşteri segmentasyonu.

- ✓ Persona tahmini (MAYA AI)
- ✓ Ziyaret pattern analizi
- Segment bazlı kampanya
- ✓ Otomatik kategorizasyon

## 3. Kampanya Motoru

Çok kanallı otomatik kampanya yönetimi.

- √ E-posta otomasyonu
- √ WhatsApp Business entegrasyonu
- √ Sosyal medya yönetimi
- √ Kişiselleştirilmiş mesajlar

### 4. SERGİT - Merkezi Komuta

Tüm sistemi yöneten akıllı komuta merkezi.

- ✓ Sesli komut sistemi (Telefon/WhatsApp)
- ✓ Sosyal medya yönetimi
- ✓ Landing page kontrolü
- ✓ Anlık raporlama ve KPI takibi

## 5. Stok & Fiyat Optimizasyonu

Al destekli envanter ve fiyatlama yönetimi.

- ✓ Talep tahmini (EREN AI)
- ✓ Dinamik fiyatlama
- ✓ Otomatik tedarik önerisi
- ✓ Kâr marjı optimizasyonu

## 6. İçerik & SEO AI

Otomatik içerik üretimi ve SEO optimizasyonu.

- ✓ Ürün açıklamaları (KAAN AI)
- ✓ Blog içerikleri
- ✓ Sosyal medya paylaşımları
- √ SEO meta tag'leri

## 7. Öğrenme Motoru

Kampanya performansı ve sürekli iyileştirme.

- √ A/B test otomasyonu (DEFNE AI)
- ✓ Performans analizi
- √ Otomatik optimizasyon
- ✓ Tahminleme modelleri

## 8. Raporlama Panosu

Gerçek zamanlı KPI takibi ve görselleştirme.

- √ Glide/Notion entegrasyonu
- ✓ Canlı dashboard
- √ Haftalık özet raporlar
- ✓ Modül sağlık monitörü



## **G-TEKNİK Derinlemesine Analiz**

## G-TEKNİK Ürün Kategorileri ve Çapraz Satış Matrisi

### STRONGBASE

- → Ağır hizmet tezgahları
- → Takım dolapları
- → Kalıp dolapları

#### WORKGEAR

- → Takım arabaları
- → Mobil istasyonlar → Perfore panolar

#### LOCKBASE

- → Metal dolaplar
- → Soyunma dolapları
- → Kilitli dolaplar

#### **MOVE**

- → Platform arabalar
- → Kafesli taşıyıcılar
- → Ağır hizmet arabalar

#### **FILEBASE**

- → Arşiv dolapları
- → Ofis dolapları
- → Raylı sistemler

## **SLEEPBASE**

- → Ranzalar
- → Konaklama setleri

#### → Yurt mobilyaları

#### **SMARTLOCK**

- → Akıllı dolaplar
- → QR/PIN sistemler
- → Teslimat dolapları

## Logaritmik Çapraz Satış Etkisi

1 Tezgah (STRONGBASE): Ort. ₺15.000

+ Takım Dolabı: +12.000 (%80)

+ Takım Arabası (WORKGEAR): +₺8.000 (%53)

+ Soyunma Dolapları (LOCKBASE): +15.000

(%100)

+ Platform Arabalar (MOVE): + 10.000 (%67)

Toplam Değer: **₹60.000** (**4.0x**)

## G-TEKNİK Sektörel Müşteri **Analizi**

Fabrikalar: 20-40 ürün/tesis

Oto Servisler: 10-15 ürün/işletme

Okullar/Yurtlar: 100-500 ürün/kurum

OSB İşletmeleri: 15-25 ürün/firma

Kamu Kurumları: 50-100 ürün/ihale

→ Her müşteri ortalama 45 ürün potansiyeli



## **Tahmini Maliyetler**

Platform ve Servis Ücretleri (Aylık)

| Supabase Pro Plan:      | <b>₺1.000 - ₺2.000</b>    |
|-------------------------|---------------------------|
| N8N Cloud/Self-hosted:  | \$2.000 - <b>\$</b> 5.000 |
| OpenAl API (GPT-4):     | ₺8.000 - ₺15.000          |
| WhatsApp Business API:  | ₹3.000 - ₹5.000           |
| Email/SMS Servisleri:   | \$2.000 - \$4.000         |
| Zoho/HubSpot CRM:       | \$3.000 - \$5.000         |
| Apollo.io/Hunter.io:    | ₹2.000 - <b>₹</b> 3.000   |
| Glide/Retool Dashboard: | ₺1.500 - ₺2.500           |
| Hosting ve Altyapı:     | ₹3.000 - ₹5.000           |

## Al ile Otomatize Edilen Roller

- ✓ N8N Otomasyon: LUNA AI tarafından workflow yönetimi
- √ İçerik Üretimi: KAAN AI ile blog, ürün açıklamaları, SEO
- ✓ Sosyal Medya: DEFNE AI ile post planlama ve yayınlama
- Personel maliyeti sıfır Tamamen Al otomasyonu!

## Toplam Aylık Maliyet: ₺25.500 - ₺46.500

Başlangıç Maliyetleri (Tek Seferlik)

| İlk Kurulum ve Konfigürasyon: | ₹50.000 - ₹80.000 |
|-------------------------------|-------------------|
| Yıllık Lisanslar (Peşin):     | ₺30.000 - ₺50.000 |

İlk Yıl Toplam Maliyet: ₺386.000 - ₺688.000

## **☑** Beklenen Getiri (ROI)

## Aylık Ciro Projeksiyonu

| Mevcut Durum:            | ₺1.000.000/ay                 |
|--------------------------|-------------------------------|
| 3. Ay:                   | ₺5.000.000/ay                 |
| 6. Ay:                   | ₺12.000.000/ay                |
| 12. Ay Hedefi:           | ₺20.000.000/ay                |
| E-Ticaret Ek Katkısı     |                               |
| E-Ticaret Platformu:     | +₺4.000.000 - ₺6.000.000/ay   |
| Toplam Aylık Potansiyel: | \$24.000.000 - \$26.000.000   |
| Yıllık Ciro Hedefi:      | \$288.000.000 - \$312.000.000 |

Toplam Büyüme: %2000+ | ROI: İlk 2 Ayda Başabaş



## Metal Mobilya Sektöründe Dijital Dönüşüm

7 Kategori

100+ Ürün

%70 B2B

Kurumsal Odak

5 Sektör

Hedef Pazar

## **Mevcut Durum**

• Aylık Ciro: ≵1.000.000

• Dijital Satış: %5

• Manuel Süreçler

• Sınırlı Online Görünürlük

## **Z** LUNA V4.2 Sonrası

• Aylık Ciro: ≵20.000.000

• E-Ticaret (Ek): +老4-6M

• Toplam: ₺24-26M/ay

• %2000 Büyüme



## Gerçekleşme Takvimi



### Faz 1: Altyapı (0-2 Ay)

Temel sistem kurulumu - %100 uptime, entegrasyon testi başarılı

## Faz 2: Pilot (2-4 Ay)

%10 müşteri grubunda test - %20 dönüşüm artışı hedefi

### Faz 3: Genişleme (4-8 Ay)

%50 müşteri kapsamı - %35 dönüşüm artışı hedefi

### Faz 4: Tam Kapsam (8-12 Ay)

%100 operasyon - %45 dönüşüm artışı, ROI pozitif



## **Risk Analizi**



## Yüksek Risk

#### Veri Güvenliği

KVKK uyumu Çözüm: Şifreleme, audit

### Al Maliyetleri

Kontrol dışı artış Çözüm: Limit, cache



## Orta Risk

#### Entegrasyon

Sistem uyumsuzluğu Çözüm: API first

### Adaptasyon

Kullanıcı direnci Çözüm: Eğitim



## Düşük Risk

#### Teknoloji

Platform eskimesi Çözüm: Açık kaynak

### **Performans**

Sistem yavaşlığı Çözüm: Auto-scale

## İş Metrikleri

√ Gelir Artışı √ Edinme Maliyeti √ Yaşam Boyu Değeri

## Operasyonel

✓ Otomasyon Oranı ✓ İşlem Maliyeti ✓ Sistem Uptime

### **Al Performansı**

- √ Tahmin Doğruluğu √ Kişiselleştirme
  - √ Öğrenme Hızı