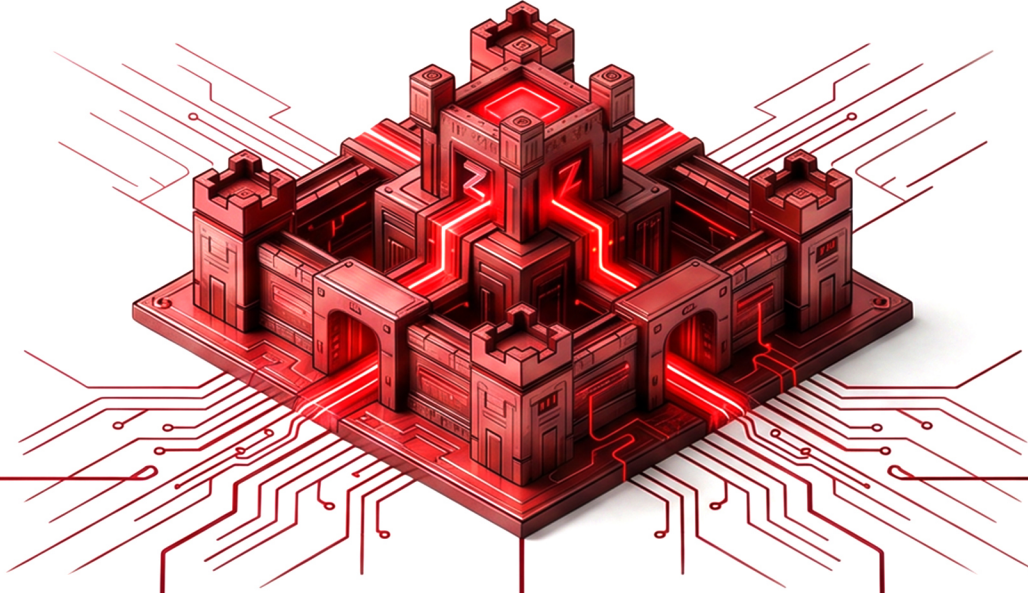


ZAMOK

"Geleceğin Teknolojilerini Tasarlıyoruz"



1 Marka 11 ürün

Tek bir mimari disiplinle geliştirilen çoklu teknoloji ekosistemi.



Milli Savunma Hattı

Yıllık 600 Milyon \$'lık döviz çıkışına karşı dijital ithal ikamesi.

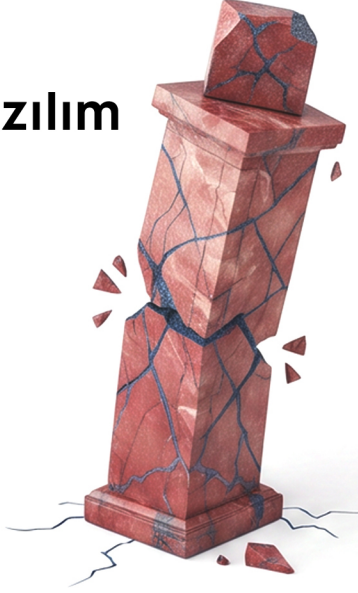


Üniversite-Sanayi Sinerjisi

Akademik entegrasyon ile paralel Ar-Ge sürdürülebilirliği.

Neden Tek Ürün Değil? Paralel Ar-Ge ve Ekosistem Stratejisi

Ortalama Yazılım Start-up'ı



Odak Noktası ► Tek ürün, dar sektör hedefi



Veri Egemenliği ► Yabancı Bulut Servisleri



Ekip ve Büyüme ► 5-15 kişi, tek disiplin



Sosyal Etki (SKA) ► 1-3 hedefe rastlantısal katkı



Tasarım Dili ► Parçalı ve tutarsız UI



ZAMOK



11 ürün, 8 farklı dikey sektör
(Riskin dağıtılması)



Türkiye merkezli, KVKK/USOM/BTK
tam uyumlu altyapı



24 ayda 71-89 doğrudan istihdam,
çoklu akademik disiplin



13 farklı BM, Sürdürülebilir Kalkınma
Amacına tasarımdan itibaren
entegre uyum



11 üründe ortak UX/UI disiplini ve
tek marka yönetimi



ZAMOK ÜRÜN EKOSİSTEMİ

Mobilite & Şehir

Zamok Car

Bağlı araç güvenliği ve telamatik (donanım + SaaS)



Zamok Belediye

Görüntü işleme ile otobüs/yolcu analitiği

Zamok Go

Yerli taksi Çağırma platformu



Kurumsal & B2B Çözümler

Zamok BIM

ISO 19650 uyumlu inşaat bilgi modellenmesi



Zamok Sign

5070 Sayılı Kanun uyumlu e-imza platformu



Zamok Live

Mahremiyet Odaklı çalışan aktivite ekibi



Günvenlik & Altyapı

Zamok VPN

WireGuard tabanlı KVKK uyumlu yerli ağ



Zamok Amplifier

LTE/5G Sinyal güçlendirici (BTK Tip Onaylı)



Tüketici Platformları

Zamok Worl

200+ Kategoride hizmet sağlayıcı pazaryeri



Zamok Today

Çoklu sektör fiyat karşılaştırma motoru



Zamok Gaming

Paylaşım ekonomisi odaklı konsol kiralama





Zamok Belediye, belediyelere ve toplu taşıma işletmelerine yönelik, otobüslerdeki yolcu sayımı, yorgunluk analizi, doluluk haritalama ve operasyonel raporlama sağlayan bir akıllı şehir analitik platformudur. Yerli görüntü işleme algoritmaları (computer vision), gömülü cihazlar ve bulut tabanlı analitik bileşenleri içeren bütünleşik bir çözümdür.

Zamok Live, kurumsal şirketlerde uzaktan çalışan veya hibrit çalışan personelin bilgisayar üzerindeki aktivitelerini takip eden, üretkenlik analizi yapan ve raporlayan bir kurumsal yazılımdır. Hubstaff, Time Doctor, Teramind gibi yabancı muadillerinin bulunduğu pazarda; KVKK, çalışan mahremiyeti ve iş hukuku uyumlu yerli bir alternatif sunar.



Zamok Amplifier, kapsama alanı zayıf bölgelerde (kırsal, dağlık, bodrum kat, beton blok bina, deniz seyri seferi vb.) mobil GSM/LTE sinyalinin güçlendiren bir donanım cihazıdır. Türkiye'de bu pazar Çin menşeli (örn. wilson, weboost benzerleri) ürünlerle doludur; KVKK ve BTK düzenlemelerine uyum sorunu, garanti ve servis ağı zayıftır. Zamok Amplifier, Türkiye'de tasarlanan, BTK onaylı, GSM operatörleri ile uyumlu yerli bir donanım çözümüdür.

Zamok Today, otobüs, feribot, uçak biletleri başta olmak üzere ulaşım, konaklama, etkinlik ve geniş bir ürün yelpazesinde çoklu satıcıdan fiyat karşılaştırması yapan yerli bir karşılaştırma motorudur. Türk tüketicisinin günlük satın alma kararlarını verebilmek için kullandığı KAYAK, Skyscanner, Trivago gibi yabancı menşeli platformlara yerli bir alternatif sunar.



Zamok BIM, inşaat sektöründe yaygın olarak kullanılan Dalux (Danimarka) yazılımına yerli bir alternatif olarak konumlanan, 2D çizim, 3D BIM modeli, saha görev yönetimi, plugin entegrasyonu ve ortak veri ortamı (Common Data Environment – CDE) sunan bir bulut tabanlı yapı bilgi modellemesi platformudur.

Zamok VPN, WireGuard protokolü üzerine inşa edilmiş, KVKK, USOM ve BTK düzenlemelerine uyumlu olarak konumlandırılmış yerli bir Sanal Özel Ağ (VPN) servisidir. Türkiye'deki kullanıcılar, çoğunlukla yabancı menşeli VPN servislerini (NordVPN, ExpressVPN, Surfshark, ProtonVPN gibi) kullanmakta; bu servislerin sunucuları yurt dışında bulunmakta ve Türkiye düzenlemelerine uyum konusunda belirsizlikler oluşturmaktadır.



Zamok Go, Uber, BiTaksi, Yandex Go gibi taksi çağırma uygulamalarına yerli bir alternatif olarak konumlanan, sürücü ve yolcu uygulamalarından oluşan iki taraflı bir mobilite platformudur. Türkiye'de taksi çağırma pazarında düzenleyici belirsizlikler ve yabancı sermaye baskınlığı bulunmakta; Zamok Go yerel düzenleyici ortama uyumlu, KVKK çerçevesinde çalışan bir çözüm sunmayı hedefler.

Zamok Sign, internet üzerinden online olarak dokümanlara güvenli imza atılmasını sağlayan yerli bir e-imza platformudur. Pazarda DocuSign'ın hâkim olduğu, yurt içinde imza.io ve dijitalimza.com.tr (Tap&Sign) gibi alternatiflerin geliştiği bir alanda; KVKK uyumu, veri yurt içinde tutulması ve daha rekabetçi fiyatlarla konumlanmaktadır.



Milli Savunma Hattı : Dijital İthal İkamesi ve Döviz Koruması

SEKTÖR & ÇIKAN DÖVİZ

Yabancı Sermaye

ZAMOK İkamesi & Hedef

 Bağlı Araç: Starline (Rusya) Yıllık Çıkış: ~\$120M	Starline(Rusya)	 Zamok Car İkame Hedefi: \$6M
 BIM Yazılımları: Dalux (Danimarka), Autodesk (ABD) Yıllık Çıkış: ~\$40M	Dalux (Danimarka) Autodesk (Abd)	 Zamok BIM İkame Hedefi: \$3.2M
 E-İmza: DocuSign (ABD) Yıllık Çıkış: ~\$20M	DecuSign (Abd)	 ZamokSign İkame Hedefi: \$3M
 Mobilite: Uber (ABD), Yandex Go (Rusya) Yıllık Çıkış: ~\$300M	Uber (Abd) Yandex Go (Rusya)	 ZamokGo İkame Hedefi: \$9M
 Ağ Güvenliği: NordVPN (Panama) Yıllık Çıkış: ~\$80M	NordVpn (Panama)	 ZamokVPN İkame Hedefi: \$8M
 Çalışan Takibi: Hubstaff (ABD) Yıllık Çıkış: ~\$15M	Hubstaff (Abd)	 Zamok Live İkame Hedefi: \$1.5M

3. Yıl Sonunda Türkiye Ekonomisine Doğrudan Katkı: ~36 Milyon USD / Yıl
Önlenmiş döviz çıkışı. Toplam Erişilebilir Pazar (TAM): ~13 Milyar TL.

Kurumsal Olgunluk : Belgelendirme, Kalite ve Nace Stratejisi

Sektörel Standartlar

Zamok BIM için ISO 19650 uyumu
Zamok Sign için 5070 Sayılı E-İmza Kanunu uyumu

Kurumsal Yönetim (12-18 Ay Hedefi)

ISO 27001 (Bilgi Güvenliği)
ISO 9001 (Kalite Yönetimi)
Bağımsız Sızma Testleri (Yılda 2 Kez)

Donanım Ve Telekom (Geliştirme)

Zamok Ampfilter için
BTK Tip Onayı süreci
CE ve RoHS uyumu

[NACE 26.30.01]

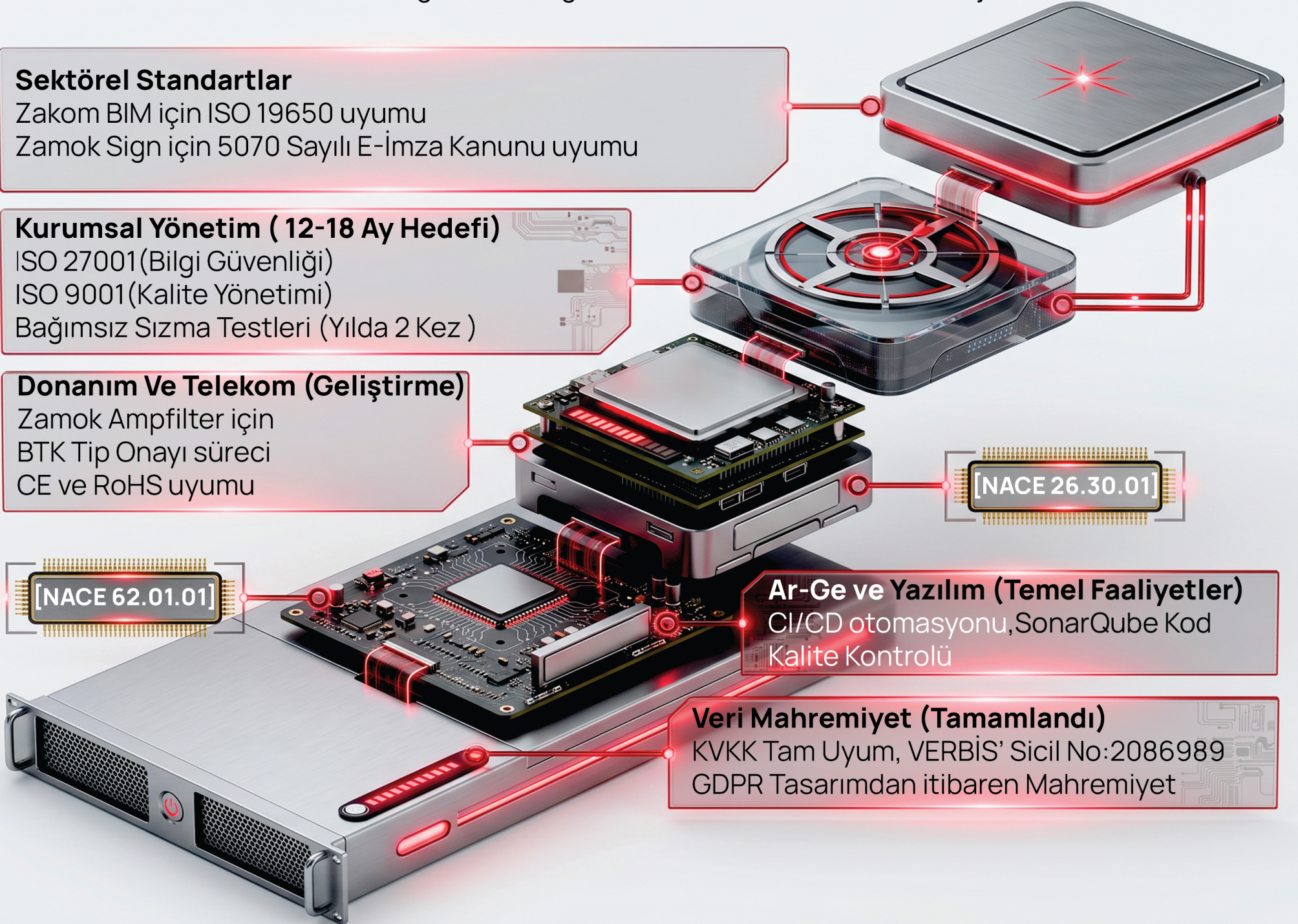
[NACE 62.01.01]

Ar-Ge ve Yazılım (Temel Faaliyetler)

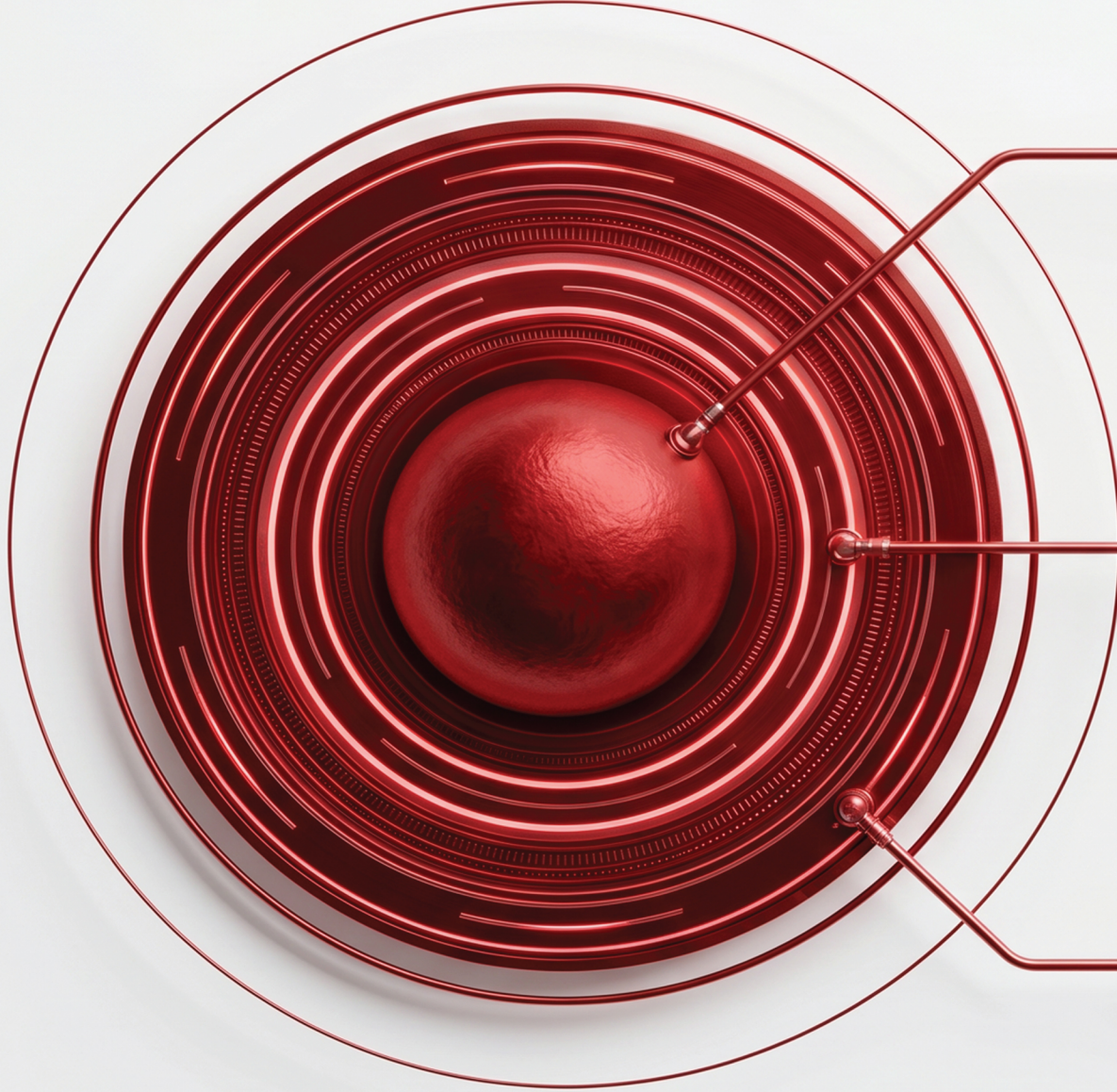
CI/CD otomasyonu, SonarQube Kod
Kalite Kontrolü

Veri Mahremiyet (Tamamlandı)

KVKK Tam Uyum, VERBİS' Sicil No:2086989
GDPR Tasarımdan itibaren Mahremiyet



İstihdamın Dalga Etkisi: Beyin Göçünü Önleme ve Platform Ekonomisi



24. Ay Hedefi: 71-89 Tam Zamanlı Mühendis ve Uzman.
Beyin Göçü Kalkanı: Sektör medyanının %10-15 üstü maaş, ESOP (hisse opsiyonu), %40+ kadın istihdam hedefi.
Yıllık: ~20+ yeni mezuna ilk iş.

Platform Ekonomisi (Gig Workers)
24. Ay Hedefi: 48,000+ Bağımsız Çalışan.
Zamok World (Ustalar/Freelancerlar): 30,000 aktif kayıtlı. Tahmini 1.5 Milyar ₺/yıl ek gelir yaratımı.
Zamok Go (Sürücüler): 18,000 sürücü. Tahmini 1.8 Milyar ₺/yıl ek gelir.

Ekosistem İstihdamı
24. Ay Hedefi: 765+ Dolaylı İstihdam.

Detaylar: Donanım Üretim Ortakları (250 kişi), Bayi/Servis Ağı (280 kişi), Lojistik, Çağrı Merkezi.

Kritik Kesişim: Neden Teknokent?

Ticari Merkez (Mevcut Durum)

Güçlü ticari altyapı,
ancak akademik
çevreye uzaklık.



Yıllık ~25-40 Milyon
₺ ek vergi/SGK yükü
(Ar-Ge fonlarını)



Stajyer ve derin
mühendislik
yeteneğine ulaşım da
darboğaz.



Teknokent Ekosistemi (Hedef)



Paralel Ar-Ge'nin Can Suyu
11 projeyi aynı anda
yaşatacak teşvik kalkanı



Üniversite-Sanayi Köprüsü
Akademik araştırmaların
ticari ürüne dönüşeceği
canlı laboratuvar.



Kültürel Dönüşüm
Bir adres değişikliği değil,
Türk üniversitesinin
Türk teknolojisini ürettiği
yere entegrasyon taahhüdü.

Multidisipliner Akademik Sinerji Matrisi

Bilgisayar Müh. Zamok VPN & Belediye Ağ güvenliği protokol optimizasyonu (WireGuard) ve Sürücü yorgunluk tespitinde bilgisayarlı görü (Computer Vision).

İnşaat Müh. & Mimarlık Zamok BIM Türkiye standartlarında ISO 19650 uygulaması ve dijital ikiz (Digital Twin) modellemeleri.

Endüstri Müh. Zamok Go & World Araç-yolcu eşleştirme algoritmaları, çok kollu çetele (multi-armed bandit) ile fiyat/hizmet optimizasyonu.

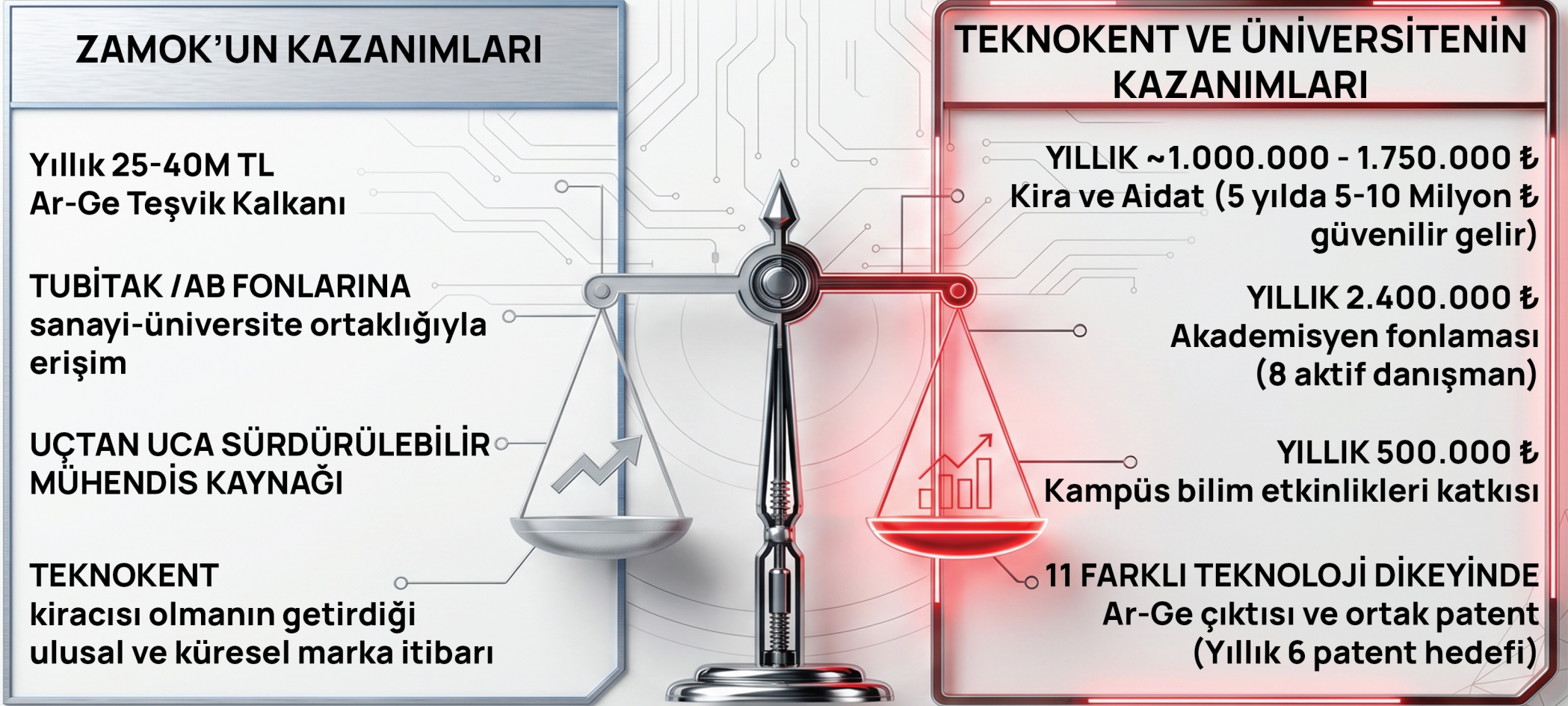
Elektrik-Elektronik Zamok Amplifier & CarLTE/5G sinyal yayılım modellemesi, gömülü sistemler ve telemetri sensör entegrasyonu.

Hukuk Fakültesi Zamok Sign & LiveE-imzanın AB-Türkiye karşılaştırmalı hukuki çerçevesi ve çalışan izleme yazılımlarında mahremiyet/etik

Geleceğin Yetenek Boru Hattı: Öğrenci ve Ekosistem Değer Önerisi



KAZAN-KAZAN DENKLEMİ: KARŞILIKLI YATIRIMIN GETİRİSİ



Operasyonel Tasarım: 11 Proje Paralel Olarak Nasıl Yönetilir?

Bağımsız Ürün Takımları (Agile Pods)

Çeyreklik OKR (Objectives and Key Results) yönetimi ve Aylık Ürün Konseyi ile kaynak optimizasyonu.

Her takım (örn. Zamok Car, Zamok VPN) kendi Ürün Yöneticisi, Backend/Frontend Devs ve Donanım Mühendisine sahiptir.

Haftalık Sprintler ve task bazlı takip.



Platform Engineering: Ortak Bulut Mimarisi, DevSecOps, SSO, Ödeme API'leri.

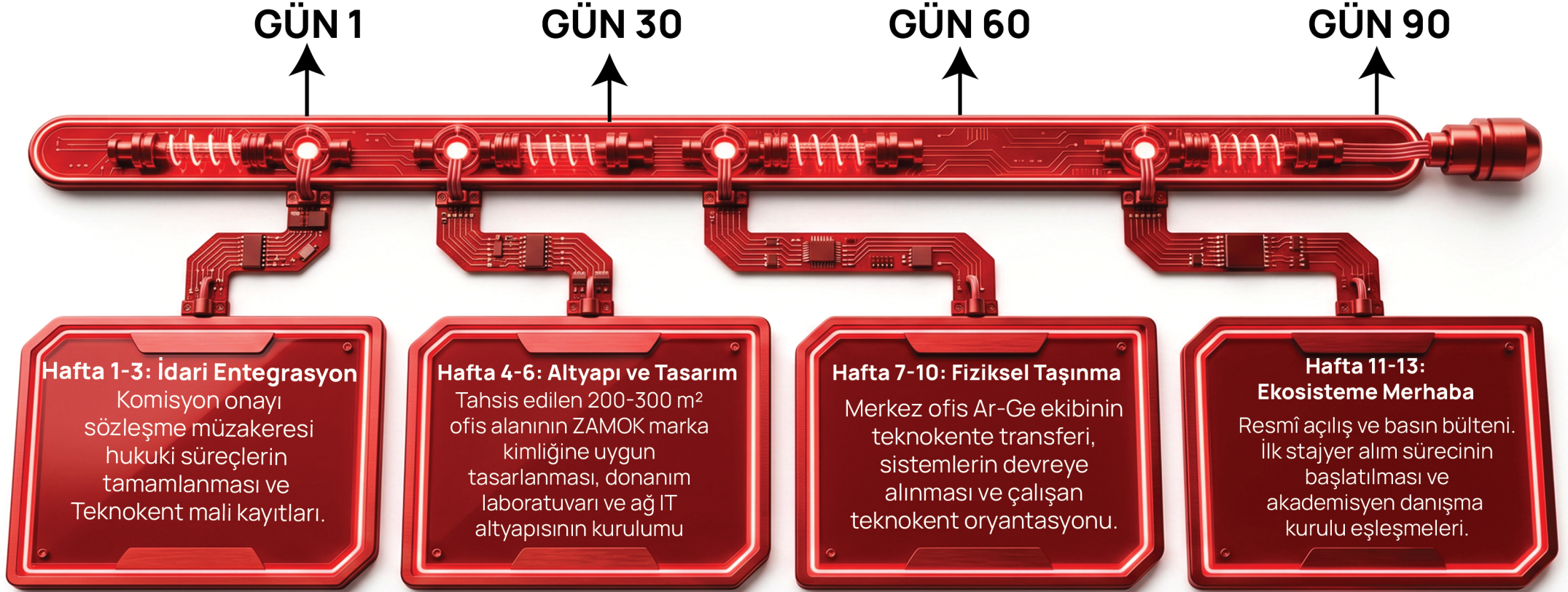


Kalite & Uyum (QA/QC): ISO, KVKK, Penetrasyon testleri.



Tasarım (UX/UI): ZAMOK Design System ile tek bir görsel dil felsefesi.

Uygulama Yol Haritası: Onaydan İtibaren İlk 90 Gün



:Durum
Fiziksel, idari ve finansal olarak
anında taşınmaya ve entegre olmaya hazır



Türkiye'nin **Zamok**'u Hikayesini Birlikte Yazalım

ZAMOK; yabancılaşmış pazarlarda dijital ithal ikamesi yaratan, 11 farklı cephede eşzamanlı çalışan bir kuvvet kümesidir. Bu teknoloji kalesini, Türk üniversitesinin kalbinde inşa etmek istiyoruz.

Şirket: MEP Future Dizayn Mühendislik Ticaret Ltd. Şti.

MERSİS No: 0615093712200001

VERBİS Sicil No: 2086989

Merkez: Mustafa Kemal Mah. Dumlupınar Blv. No: 226 A/18

Çankaya/Ankara

İletişim: info@zamok.com.tr | +90 0312 911 2762 | zamok.com.tr

