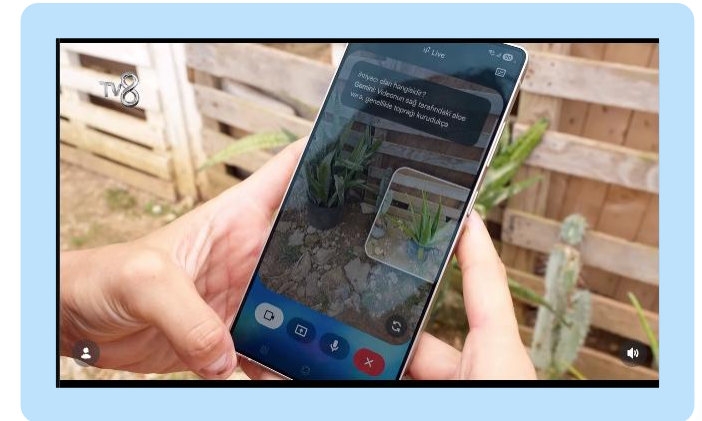
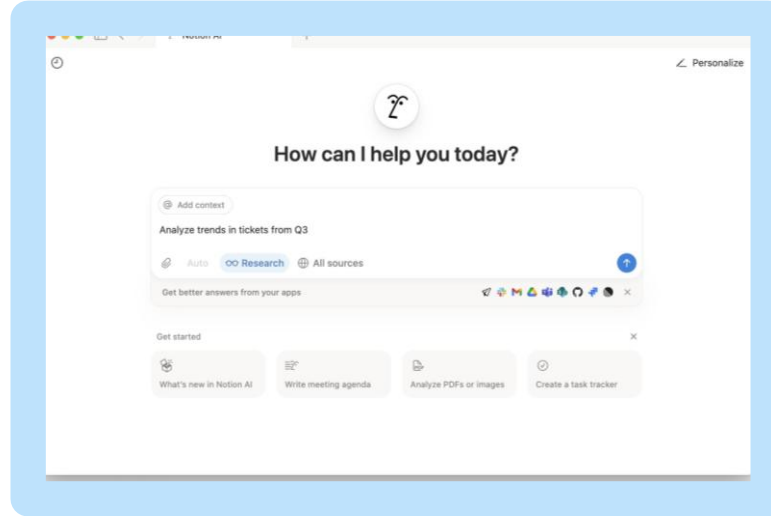


# Yapay Zeka çağında yazılım proje yönetimi:

## Dönüşüm mü, Son mu?

# Artık aramızda

AI artık hayatın her anında karşımıza çıkıyor.



# Pilot bolluđu, üretim darbođazı.

Bir çok Őirket AI'ı denemeye baŐladı

## %88

en az bir iŐ fonksiyonunda AI kullanan organizasyon

## %70

en az bir fonksiyonda GenAI kullanan organizasyon

## %26

yazılım geliŐtirmede ortalama verimlilik kazancı

## \$581B

2025 küresel kurumsal AI yatırımı (yıllık +%129.9)



// PILOT ≠ ÜRETİM

Tek bir iŐ fonksiyonunu AI ile tamamen ölçeklendirebilen kurumların oranı %10'un altında.

## %10

'un altında

### Zorluklar:

- Veri Altyapısı
- AI Governance Modelleri
- Mevcut Araçların Yetkinlikleri

# Proje Yönetimi alanında durum benzer

Sunumlar, eğitimler, paneller — hepsi aynı konuyu konuşuyor.

## Yapay Zekayı En İyi Gibi Kullan: Proje Yöneticileri İçin Yapay Zeka Araçları ve Stratejiler

**TAKVİM**  
18 Mayıs 2026

**SAAT**  
20:00 - 21:30

**Online**

Sadece üye ve gönüllülerimize özel  
**ÜCRETSİZ** eğitimdir.

Katılımcılarımıza eğitim sonrası  
Katılım Belgesi sağlanacaktır.

**Defne İNCEKARA**  
YAPAY ZEKA EĞİTİMİ,  
defneincekara.ai İİŞMAN

**PMI** Project Management Institute, Türkiye  
**PMI TÜRKİYE** AKADEMİ

Certification

**PMI-CPMAI™**

## PMI Certified Professional in Managing AI (PMI-CPMAI)™ Exam Prep Course & Certification

No experience required

Your license to lead the future of AI. With PMI-CPMAI™,  
you'll gain the tools to build with AI effectively,  
giving you the playbook to secure AI success.

Course Language  
English

Member price \$555 | Full price \$719

**Buy the Bundle**

Harvard Business Review

WEBINAR

# HOW AI WILL TRANSFORM PROJECT MANAGEMENT

**ANTONIO NIETO-RODRIGUEZ** **RICARDO VARGAS**

**DATE** April 18, 2024 | **TIME** 12:00 PM ET | **FORMAT** Live Webinar

# Bugünün Use Case'leri

Soru: Duydunuz mu? Kullanıyor musunuz? Mantıklı geliyor mu?

1

## WBS & bağımlılık tespiti

Eksik task'ları öner, bağımlılık zincirini çıkar, alternatif öncelik senaryoları öner.

2

## Sizing & oto-estimation

Talebi anla, T-shirt boyu / story point öner. Efor tahminle.

3

## Risk tahminlemesi

Geçmiş projelerden öğrenerek erken sinyal ver.

4

## Toplantı özeti & aksiyon çıkarma

Toplantıları dinle, özetler oluştur, aksiyon çıkar ve otomatik ata.

5

## Status raporu üretimi

HUB'daki güncellemeleri incele ve tek sayfa ilerleme raporu üret.

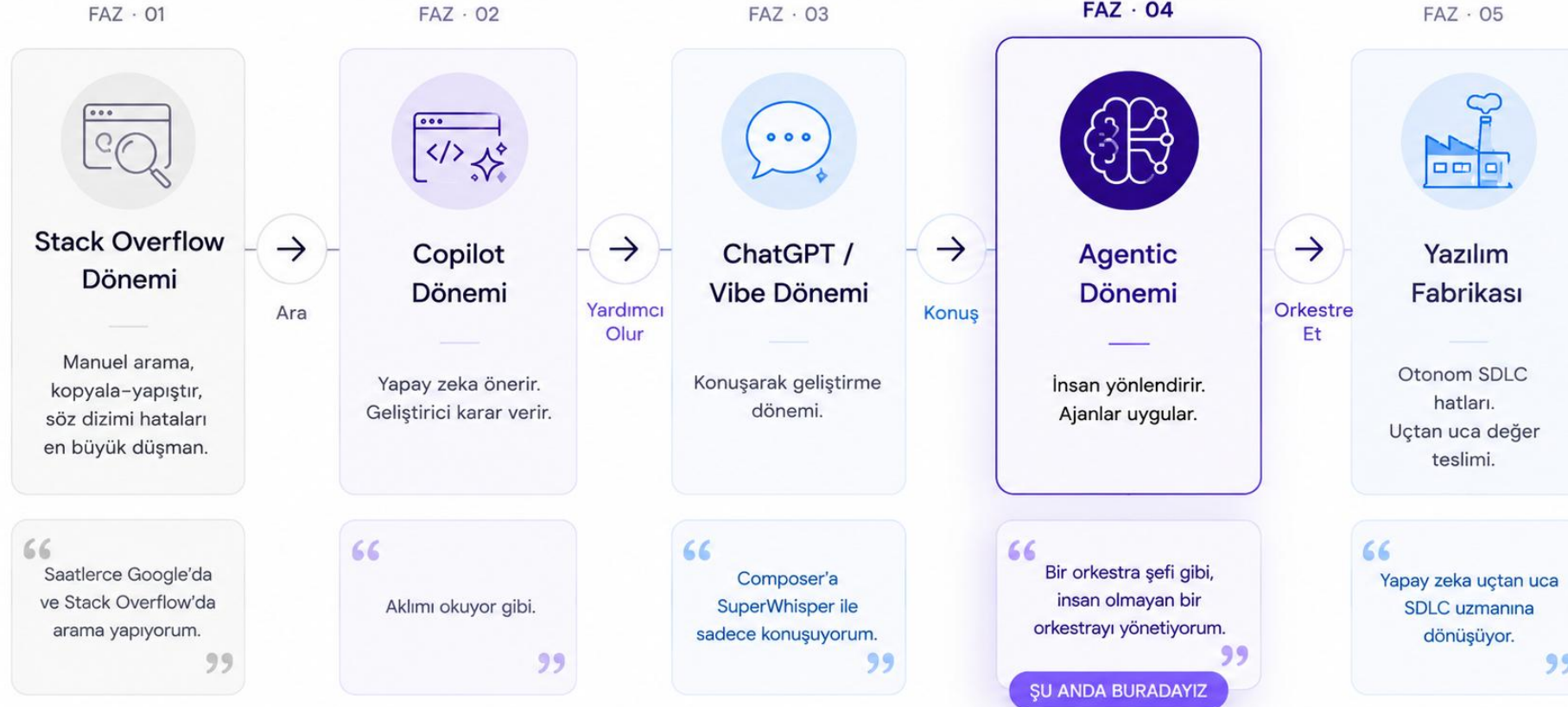
6

## Stakeholder iletişimi / analizi

Paydaşları analiz et, etki noktalarını, iletişim rutinlerini düzenle

# Yazılım Geliştirmenin Evrimi

İnternette çözüm aramaktan – AI destekli otomasyonlarının dönüşüm



# AI'nın Yazılımdaki Teknik Performansı

12 ay içinde olağanüstü artış

## SWE-BENCH

**%60 → %76.8**

Otonom yazılım mühendisliği benchmark'ında en iyi sistemlerin başarısı, insan baseline'ına yakın seviyeye ulaştı

## OSWORLD

**%22 → %66.3**

Ubuntu/Win/macOS üzerinde 369 gerçek bilgisayar görevinde insan baseline'ına (%72.35) yalnızca 6 puan uzaklık.

## TERMINAL-BENCH

**%20 → %77.3**

Çok adımlı terminal/araç kullanımı görevlerinde başarı dört katına çıktı — DevOps ve sysadmin otomasyonu için kritik sinyal.

## CYBERSECURITY (CTF)

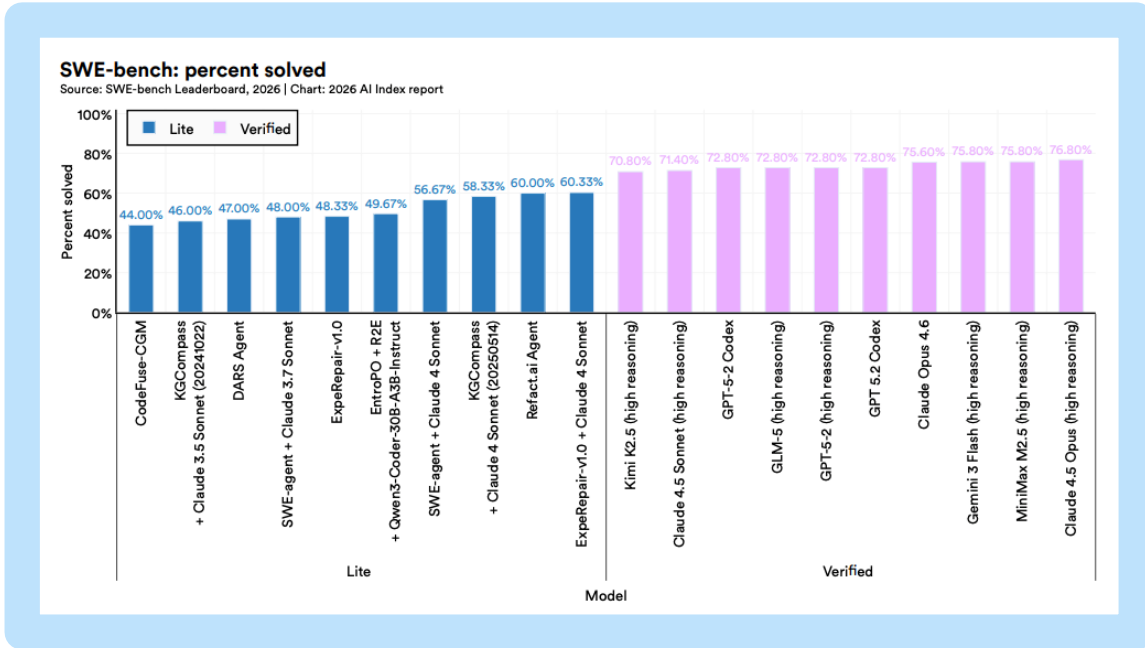
**%15 → %93**

Capture-the-flag tarzı güvenlik problemlerinin AI ajanı tarafından çözülme oranı bir yılda 6 katından fazla arttı.

<https://hai.stanford.edu/ai-index/2026-ai-index-report/technical-performance>

# AI'ın Yazılımdaki Teknik Performansı

12 ay içinde olağanüstü artış



Şubat 2026 – 76.8

	Opus 4.7	Opus 4.6	GPT-5.4	Gemini 3.1 Pro	Mythos Preview
Agentic coding SWE-bench Pro	64.3%	53.4%	57.7%	54.2%	77.8%
Agentic coding SWE-bench Verified	87.6%	80.8%	—	80.6%	93.9%
Agentic terminal coding Terminal-Bench 2.0	69.4%	65.4%	75.1% self-reported harness	68.5%	82.0%
Multidisciplinary reasoning Humanity's Last Exam	46.9% no tools	40.0% no tools	42.7% no tools (Pro)	44.4% no tools	56.8% no tools
	54.7% with tools	53.3% with tools	58.7% with tools (Pro)	51.4% with tools	64.7% with tools
Agentic search BrowseComp	79.3%	83.7%	89.3% Pro	85.9%	86.9%
Scaled tool use	77.3%	75.8%	68.1%	73.0%	—

Nisan 2026 – 93.9 (77.8)

# Pratikte Neye Benziyor

Beat SOFTWARE FACTORY

Mobil Bankacılık / Hub / Gelen kutusu

Talep, gereksinim, görev ara... HK ?

HUB - 01 / TALEP YÖNETİMİ

Bu hafta · 12 AI önerisi bekliyor · 3

## Mobil Bankacılık · Gelen talepler

+ Yeni talep yapıdır E-POSTA · SLACK · CRM · MANUEL

"Talep metnini buraya yapıştırın..."

Backlog'a ekle

SON GELEN TALEPLER · AI TARAFINDAN SINIFLANMIŞ

TLP-204 MÜŞTERİ HİZM. Yeni müşterilerde kimlik doğrulama adımı çok uzun. 6 ekran var, 4'e indirilsin. 2 SA ÖNCE

Özellik Öncelik · Yüksek Modül · Onboarding FR-12 FR-14

TLP-203 RİSK Şüpheli işlem alarm e-postası geç gönderiliyor; gecikme 3 dk'ı aşıyor. 5 SA ÖNCE

Hata Öncelik · Yüksek Modül · Bildirim NFR-04

TLP-202 ÜRÜN YÖN. 3D Secure başarısız olduğunda kullanıcıya açıklayıcı hata mesajı gösterilmiyor. DÜN

Hata Öncelik · Orta Modül · Ödeme FR-07

TLP-201 CRM Premium müşteriler için ana sayfaya kişiselleştirilmiş kart önerisi. DÜN

Özellik Öncelik · Düşük Modül · Anasayfa

Talep kaynakları

	BU HAFTA
E-posta · Müşteri Hizm.	5
Slack · #ürün-talep	3
CRM · Şikayet	2
Risk panosu	1
Manuel · PYO	1

Akış sağlığı

ORTALAMA SINIFLAMA	AI ÖNERİSİ KABUL ORANI
<b>2.4</b> sn	<b>%87</b>
18 dk → 2.4 sn	Son 30 gün
BEKLEYEN ONAY	TEKRARLAYAN
<b>3</b> talep	<b>2</b> tespit

# Bugünün Use Case'leri

Soru: Duydunuz mu? Kullanıyor musunuz? Mantıklı geliyor mu?

1

## WBS & bağımlılık tespiti

Eksik task'ları öner, bağımlılık zincirini çıkar, alternatif öncelik senaryoları öner.

2

## Sizing & oto-estimation

Talebi anla, T-shirt boyu / story point öner. Efor tahminle.

3

## Risk tahminlemesi

Geçmiş projelerden öğrenerek erken sinyal ver.

4

## Toplantı özeti & aksiyon çıkarma

Toplantıları dinle, özetler oluştur, aksiyon çıkar ve otomatik ata.

5

## Status raporu üretimi

HUB'daki güncellemeleri incele ve tek sayfa ilerleme raporu üret.

6

## Stakeholder iletişimi / analizi

Paydaşları analiz et, etki noktalarını, iletişim rutinlerini düzenle

# Gelecekte Bizi Neler Bekliyor

Dönüşüm mü, Son mu?

- Stratejik Portföy Yönetimi — strateji hâlâ insan işidir.
- Knowledge Management yeni stratejik yatırım alanı olarak öne çıkıyor.
- İş Analizi pratiklerinin yerini Sistem Mühendisliği yetkinlikleri alıyor.
- Anahtar konsept: Human-in-the-Loop (HTL).
- Doğru işi seçebilme kabiliyeti: etkiyi görmek, değeri seçmek.
- **Yeni proje yönetimi odakları:**
  - Engagement Management
  - Decision Support
  - Knowledge Curation
  - Value & Impact Management



# Teşekkürler

Çağıl Erk Demir

Genel Müdür

[cagil.demir@beat.solutions](mailto:cagil.demir@beat.solutions)

