



Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Teknoloji Trendleri

29 Ekim 2026, Perşembe

Birkaç Yudum

Bugün geliştirici araçları ile yapay zekâ modellerinin verimlilik odaklı optimizasyonları öne çıkarken güvenlik açıklarına dair kritik eleştiriler gündemi belirliyor. Hacker News üzerinde paylaşılan sertifika güvenliği tartışması ve DeepSeek-V4.1-Flash gibi yeni modellerin piyasaya sürülmesi, sistem mimarisindeki güncel öncelikleri net bir şekilde ortaya koyuyor.

28 öne çıkan · ~7 dakika okuma

13 GitHub
Trending

5 Hacker
News

5 Hugging Face · Günün
Modelleri

5 Hugging Face · Günün
Makaleleri

Veriler 29 Ekim 2026 08:01 tarihinde alındı.

Bu rapordaki kaynak sayıları ve öge meta verileri, çekim anında sabittir. Keşif sayfaları ise sonradan yenilenmiş canlı kaynak değerlerini gösterebilir.

Bu rapordaki özetler ve çeviriler yapay zekâ ile hazırlanmaktadır. Önemli kararlar vermeden önce, her maddede bulunan bağlantı üzerinden kaynağı kontrol etmenizi öneririz.

01 JetBrains/thinkrail

JetBrains tarafından geliştirilen ThinkRail, kullanıcı çalışma biçimine göre kendini özelleştiren ve proje gereksinimlerini öğrenerek yeteneklerini zamanla geliştiren agentik bir tümleşik geliştirme ortamı (IDE). TypeScript ile hazırlanan bu araç, yazılım geliştirme sürecini kişiselleştirilmiş bir deneyimle desteklemeyi hedefliyor.

TypeScript · ★ 5.280 · +1.068 bugün <https://github.com/JetBrains/thinkrail>

[Hata bildir](#)

02 elayadesign/ai-design-skills

elayadesign/ai-design-skills, Claude Code, Cursor, Codex ve Windsurf gibi kodlama araçlarının okuyabildiği markdown kural dosyaları için hazırlanan bir tasarım yetenekleri koleksiyonudur. Bu kaynak, yapay zekâ destekli kodlama araçlarının tasarım süreçlerindeki işlevselliğini artırmayı amaçlayan bir dizi yönerge sunar.

★ 11.338 · +2.139 bugün <https://github.com/elayadesign/ai-design-skills>

[Hata bildir](#)

03 obra/superpowers

obra/superpowers, kodlama yapan yapay zekâ ajanları için geliştirilmiş bir yetenek çatısı (framework) ve yazılım geliştirme metodolojisidir. Birleştirilebilir yetenekler (composable skills) ve yönlendirme talimatları üzerinden ajanların yazılım süreçlerini standartlaştırmayı amaçlar.

Shell · ★ 307.599 · +1.095 bugün <https://github.com/obra/superpowers>

[Hata bildir](#)

04 HKUDS/DeepTutor

HKUDS/DeepTutor, özel ders verme, problem çözme, sınav oluşturma ve görselleştirme gibi süreçleri tek bir sistemde birleştiren ajan tabanlı (agent-native) bir öğrenme çalışma alanıdır. Python ile geliştirilen bu sistem, sürekli öğrenme (lifelong learning) odaklı kişiselleştirilmiş bir eğitim deneyimi sunmayı amaçlar.

Python · ★ 48.403 · +2.371 bugün <https://github.com/HKUDS/DeepTutor>

[Hata bildir](#)

05 macro-inc/macro

Macro, e-posta, sohbet, dokümanlar, görev yönetimi, yapay zekâ ajanları, çağrılar ve müşteri ilişkileri yönetimi (CRM) gibi araçları tek bir çalışma alanında birleştiren bir platformdur. Tüm bu iş akışlarını ortak bir yapay zekâ hafızası üzerinden birbirine bağlayarak ekiplerin iş birliğini kolaylaştırmayı hedefler.

Rust · ★ 5.510 · +117 bugün <https://github.com/macro-inc/macro>

[Hata bildir](#)

06 Nutlope/hallmark

Nutlope/hallmark, kod düzenleme araçları Claude Code, Cursor ve Codex üzerinde üretken yapay zekâ (generative AI) tarafından oluşturulmuş gibi görünen tasarımları engellemeye odaklanan bir tasarım yeteneği (design skill) sunuyor. Bu araç, yapay zekâ üretimi izlenimi veren görsel çıktıları standart dışı tutarak daha özgün bir tasarım dili oluşturmayı hedefliyor.

CSS · ★ 40.963 · +2.110 bugün <https://github.com/Nutlope/hallmark>

[Hata bildir](#)

07 pbakaus/impeccable

Rust diliyle geliştirilen impeccable, kodlama yapan yapay zekâ ajanları için bir tasarım sözlüğü (design vocabulary) sunuyor. Yazılım süreçlerinde kaliteyi artırmak ve yapay zekâ kaynaklı hataları (AI slop) önlemek amacıyla denetim ve inceleme araçları sağlıyor.

Rust · ★ 93.231 · +1.472 bugün <https://github.com/pbakaus/impeccable>

[Hata bildir](#)

08 makecindy/cindy

Cindy, bilgisayar ve telefonlarla entegre olabilen, açık kaynaklı (open source) bir yapay zekâ ajanıdır. Kullanıcıların mevcut modellerini ve aboneliklerini bağlayarak çalışma alışkanlıklarına uygun bir dijital yardımcı oluşturmalarına olanak tanır.

TypeScript · ★ 8.245 · +728 bugün <https://github.com/makecindy/cindy>

[Hata bildir](#)

09 nightly-labs/openbot

nightly-labs/openbot, Codex, Claude ve Grok gibi yapay zekâ modellerini yerel bilgisayarınızda bir çalışma alanı (workspace) üzerinden yönetmenizi sağlayan bir masaüstü uygulamasıdır. Dosya paylaşımı, tarayıcı kontrolü ve yapay zekâ ajanları arasında iş birliği gibi özelliklerle kalıcı bir çalışma ortamı sunar.

TypeScript · ★ 3.391 · +1.054 bugün <https://github.com/nightly-labs/openbot>

[Hata bildir](#)

10 hmjz100/LinkSwift

JavaScript tabanlı LinkSwift, sekiz farklı bulut depolama servisinden doğrudan dosya indirme bağlantıları elde etmeye yarayan bir araçtır. Çeşitli bulut platformlarını (Baidu, Alibaba Cloud, 123 Cloud gibi) destekleyen bu yazılım, mevcut bir indirme yardımcısı projesi temel alınarak geliştirilmiştir.

JavaScript · ★ 35.325 · +1.616 bugün <https://github.com/hmjz100/LinkSwift>

[Hata bildir](#)

11 expo/skills

Expo tarafından geliştirilen expo/skills, yapay zekâ ajanlarına Expo projeleri ve Expo Application Services ile çalışırken ihtiyaç duydukları teknik bilgileri sağlayan bir yetenek koleksiyonudur. Bu araç, ajanların uygulama geliştirme süreçlerinde Expo arayüzleri (API) ve iş akışlarını daha doğru uygulamalarına yardımcı olur.

Shell · ★ 3.641 · +90 bugün <https://github.com/expo/skills>

[Hata bildir](#)

12 ruvnet/RuView

RuView, standart kablosuz ağ (WiFi) sinyallerini kullanarak görüntü verisine ihtiyaç duymadan gerçek zamanlı mekânsal analiz, hayati bulgu takibi ve varlık algılama işlemleri gerçekleştiriyor. Rust diliyle geliştirilen bu proje, donanım gereksinimlerini en aza indirerek ortamdaki hareketleri ve biyometrik verileri takip etmeyi amaçlıyor.

Rust · ★ 101.208 · +557 bugün <https://github.com/ruvnet/RuView>

[Hata bildir](#)

13 xiaolai/the-craft-of-selfteaching

xiaolai/the-craft-of-selfteaching, kendi kendine öğrenme becerilerini geliştirmeye odaklanan ve Jupyter Notebook formatında hazırlanan bir rehberdir. Bireylerin öğrenme süreçlerini yapılandırılmalarını ve bu yolla geleceklerini inşa etmelerini amaçlayan bir kaynak sunar.

Jupyter Notebook · ★ 18.636 · +148 bugün <https://github.com/xiaolai/the-craft-of-selfteaching>

[Hata bildir](#)

01 Apple's git still trusts the compromised eMudhra certificates

Apple, eMudhra sertifika yetkilisinin güvenliğini ihlal edildiğine dair bildirim almasının üzerinden on bir gün geçmesine rağmen macOS ile birlikte gelen git, curl ve python3 araçlarında bu tehlikeli sertifikalara güvenmeye devam ediyor. Söz konusu durum, sistemin güvenlik altyapısında yer alan bu araçların doğrulanmamış sertifikaları kabul etmesi nedeniyle bir risk oluşturuyor.

1.080 oy · 385 yorum <https://emudhra.we-have-a-problem.com/apple.html>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50271640 (1.080 oy · 385 yorum)

02 Why is this fingerprinting script creating bioweapons?

Nullpt.rs üzerinde yayımlanan bir analiz, tarayıcı parmak izi alma (fingerprinting) betiklerinin beklenmedik şekilde biyolojik silahlarla ilgili veri setlerine erişim sağladığını ortaya koyuyor. Söz konusu teknik inceleme, bu tür betiklerin güvenlik açıklarını ve veri gizliliği üzerindeki potansiyel risklerini detaylandırıyor.

971 oy · 201 yorum <https://nullpt.rs/fingerprinting-bioweapons>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50276998 (971 oy · 201 yorum)

03 Gemini 4 Carbon

Google tarafından duyurulan Gemini 4 Carbon, şirketin en yeni yapay zekâ modeli olarak tanıtıldı. Bu model, Google'ın güncel teknoloji araştırmaları doğrultusunda geliştirilen yetenekleri temsil ediyor.

854 oy · 708 yorum <https://blog.google/innovation-and-ai/models-and-research/gemini-models/introducing-gemini-4-carbon/>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50276792 (854 oy · 708 yorum)

04 MacBook Pro with PROLED XDR Display and Touch

Apple, PROLED XDR ekran teknolojisi ve dokunmatik özellikli ekran (touch display) donanımıyla güncellenen yeni MacBook Pro modelini tanıttı. Cihaz, görüntüleme teknolojisindeki yenilikleri taşınabilir bilgisayar serisine entegre etmeyi hedefliyor.

530 oy · 915 yorum <https://www.apple.com/macbook-pro/proled-xdr-display/>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50276940 (530 oy · 915 yorum)

05 The Grid, a factory-scale robot in Massachusetts that builds PCBs on demand

Massachusetts merkezli The Grid, baskılı devre kartlarını (PCB) talep üzerine üreten fabrika ölçeğinde bir robot sistemidir. Bu teknoloji, devre kartı üretimini standart hızlı üretim merkezlerine göre yarı sürede tamamlamayı hedefler.

469 oy · 212 yorum <https://www.circuithub.com/post/unveiling-the-grid>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50243060 (469 oy · 212 yorum)

01 deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017

Hugging Face üzerinde yayımlanan deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017, görsel ve metin tabanlı verileri işleyebilen bir görüntüden metne (image-text-to-text) modelidir. Önceki sürüme göre akıl yürütme, kodlama ve ajan tabanlı görevlerde performans artışı sağlayan model, işlem süresini ve çıktı uzunluğunu azaltarak maliyet verimliliğini artırmayı hedefler.

♥ 3.586 · 116.770 indirme <https://huggingface.co/deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017>

[Hata bildir](#)

02 Nanbeige/Nanbeige4.3-33B

Hugging Face üzerinde paylaşılan Nanbeige/Nanbeige4.3-33B, metin üretimi (text-generation) odaklı bir yapay zekâ modelidir. Geliştiriciler bu modeli, daha küçük boyutlu modellere gelişmiş ajan yetenekleri kazandırmak amacıyla yüksek kapasiteli bir öğretmen ajan olarak konumlandırıyor.

♥ 734 · 7.412 indirme <https://huggingface.co/Nanbeige/Nanbeige4.3-33B>

[Hata bildir](#)

03 RecursiveSI/flint

RecursiveSI/flint, kodlama ajanları için geliştirilmiş, 39,8 milyar toplam parametreye ve her belirteç (token) başına yaklaşık 2,5 milyar aktif parametreye sahip bir uzman karışımı (mixture-of-experts) dil modelidir. Bu model, kod tabanlarını incelemek, hata ayıklamak, yeni özellikler eklemek ve testler yazmak amacıyla tasarlanmıştır.

♥ 1.203 · 14.047 indirme <https://huggingface.co/RecursiveSI/flint>

[Hata bildir](#)

04 XHToken/Spark-X2.6-4B

Hugging Face üzerinde yayımlanan Spark-X2.6-4B, metin üretimi (text-generation) odaklı bir yapay zekâ modelidir. Önceki sürümüyle aynı mimariyi paylaşan model, eğitim sonrası süreçteki iyileştirmeler sayesinde kodlama, akıl yürütme ve çok dilli yetenekler alanında performans artışı sağlıyor.

♥ 871 · 8.222 indirme <https://huggingface.co/XHToken/Spark-X2.6-4B>

[Hata bildir](#)

05 MiniMaxAI/MiniMax-M3.1-Flash

MiniMaxAI tarafından geliştirilen MiniMax-M3.1-Flash, kodlama, siber güvenlik ve bilgisayar kullanımı gibi alanlara odaklanan çok modlu bir uzmanlar karışımı (mixture-of-experts) modelidir. Metin, görsel ve video girdilerini destekleyen model, 1 milyon belirtece (token) kadar ulaşan bağlam penceresi (context window) kapasitesiyle geniş veri setlerini işleyebilir.

♥ 466 · 13.247 indirme <https://huggingface.co/MiniMaxAI/MiniMax-M3.1-Flash>

[Hata bildir](#)

01 Sensorimotor Alignment: A Platonic Proxy for Embodied Policy Success

Sensorimotor Alignment: A Platonic Proxy for Embodied Policy Success, robot temel modellerinin (robot foundation models) performansını değerlendirmek için maliyetli denemeler yerine çevrimdışı yöntemler öneriyor. Çalışma, hareket yörüngelerinin görsel ve dilsel verilerle birleşerek yapay zekâ modellerinin gerçeklik algısını nasıl güçlendirebileceğini inceliyor.

1 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.31670>

[Hata bildir](#)

02 TAO: Tool-Aware Joint Scheduling for LLM-Based Agentic Serving

Hugging Face tarafından paylaşılan TAO, büyük dil modelleri (LLM) tabanlı ajan servislerinde GPU ve CPU kaynaklarını verimli yönetmek için geliştirilmiş bir ortak zamanlama çerçevesidir. Sistem, model çıkarımı ile harici araç kullanımı arasındaki geçişleri optimize ederek kaynak israfını azaltmayı hedefler.

2 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.37230>

[Hata bildir](#)

03 OmniShowcase: Omnidirectional Subject-Consistent Video Generation from Multi-View Images

OmniShowcase, çoklu referans görselleri kullanarak nesne tutarlılığına sahip videolar üretmeyi hedefleyen bir yöntemdir. Kamera açısı değiştikçe nesnenin görünmeyen kısımlarını tahmin etmekte zorlanan mevcut özne-videoya (subject-to-video) yaklaşımlarının kısıtlamalarını aşmak için farklı bakış açılarından gelen görsel verileri birleştirir.

19 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.35684>

[Hata bildir](#)

04 Efficient Streaming Audio-Visual Target Speaker Extraction for Real-World Acoustic Scenes

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, gerçek dünya ortamlarında ses ve görüntü verilerini kullanarak hedef konuşmacıyı ayıklayan akış tabanlı (streaming) bir yöntem sunuyor. Çalışma, mevcut sistemlerin yüksek gecikme süresi ve donanım gereksinimi gibi kısıtlamalarını aşarak uç cihazlarda (edge deployment) daha verimli çalışmayı hedefliyor.

47 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.32749>

[Hata bildir](#)

05 DTCA: Denoising Token Credit Assignment for Reinforcement Learning in Diffusion Language Models

Hugging Face tarafından paylaşılan DTCA: Denoising Token Credit Assignment for Reinforcement Learning in Diffusion Language Models, difüzyon dil modellerinde (diffusion language models) pekiştirmeli öğrenme (reinforcement learning) sürecini iyileştirmeyi amaçlıyor. Çalışma, yinelemeli gürültü giderme (iterative denoising) aşamasında her bir belirtecin (token) nihai çıktıya katkısını belirlemek için yeni bir kredi atama yöntemi sunuyor.

254 beğeni · 3 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.35201>

[Hata bildir](#)

IDE

Yazılım geliştiricilerin kod yazma, düzenleme ve hata ayıklama işlemlerini tek bir yerden yapmalarını sağlayan kapsamlı yazılım aracı.

framework

Yazılım geliştirme süreçlerini hızlandırmak ve standartlaştırmak için kullanılan temel yapı taşları ve kurallar bütünü.

composable skills

Yapay zekâ ajanlarının karmaşık görevleri yerine getirmek için birbirine eklenebilen veya birleştirilebilen özelleşmiş yetenekleri.

agent-native

Doğrudan yapay zekâ ajanlarının kullanımı ve yönetimi için özel olarak tasarlanmış sistem yapısı.

lifelong learning

Sistemin yeni verilerle sürekli kendini güncelleyerek zaman içinde gelişmesini sağlayan öğrenme süreci.

CRM

Şirketlerin müşterileriyle olan etkileşimlerini, iletişim geçmişlerini ve satış süreçlerini takip etmesini sağlayan yönetim sistemi.

generative AI

Verilen komutlar doğrultusunda metin, görsel veya kod gibi yeni içerikler üretebilen yapay zekâ teknolojisi.

design skill

Yapay zekânın görsel veya arayüz tasarımı yaparken kullandığı özel yetenek seti.

design vocabulary

Yapay zekâ ajanlarının tasarım yaparken kullandığı standart terimler ve görsel kurallar dizisi.

AI slop

Yapay zekâ tarafından üretilen, düşük kaliteli, gereksiz veya hatalı içeriklerin bütünü.

open source

Kaynak kodları herkesin erişimine, incelemesine ve geliştirmesine açık olan yazılım türü.

workspace

Kullanıcının farklı yapay zekâ modellerini ve araçlarını bir arada yönetebildiği dijital çalışma ortamı.

API

Farklı yazılımların birbiriyle iletişim kurmasını ve veri alışverişi yapmasını sağlayan bağlantı arayüzü.

WiFi

Cihazların internete veya birbirine kablosuz olarak bağlanmasını sağlayan ağ teknolojisi.

fingerprinting

İnternet tarayıcılarının cihaz bilgilerini toplayarak kullanıcıyı benzersiz şekilde tanımlama yöntemi.

touch display

Üzerine dokunularak komut verilebilen, ekran üzerinden etkileşim sağlayan donanım.

trescout.com · TreScout tarar, özetler; size sadece okumak kalır.