



TreScout

GÜNLÜK TEKNOLOJİ RAPORU

Bugünün Teknoloji Trendleri

22 Temmuz 2026, Çarşamba

BİRKAÇ YUDUM

Yazılım dünyasında bugün otonom ajan (autonomous agent) mimarileri ve kod analizi süreçlerini otomatize eden araçlar ön plana çıkıyor. GitHub üzerinde paylaşılan açık kaynaklı projeler, özellikle karmaşık sistemlerin izlenmesi ve metin tabanlı tasarım (text-to-CAD) çözümlerine odaklanan teknik bir yoğunlaşmayı işaret ediyor.

31 ÖNE ÇIKAN · ~47 DAKİKA OKUMA

21 GitHub Trending

5 Hacker News

5 HuggingFace

01 koala73/worldmonitor

Worldmonitor, yapay zekâ destekli haber derleme, jeopolitik izleme ve altyapı takibi özelliklerini tek bir arayüzde birleştiren gerçek zamanlı bir küresel istihbarat paneli sunuyor. TypeScript ile geliştirilen bu araç, kullanıcıların karmaşık verileri durum farkındalığı (situational awareness) odağında görselleştirmesini sağlıyor.

TypeScript · ★ 66.379 · +1.295 bugün <https://github.com/koala73/worldmonitor>

02 bojieli/ai-agent-book

Li Bojie tarafından hazırlanan AI Agent kitabı, yapay zekâ ajanlarının (AI agents) tasarım ilkelerini ve mühendislik uygulamalarını kapsamlı bir şekilde ele alıyor. Kaynak, teorik anlatımların yanı sıra bölüm bazlı kod örnekleri ve derlenmiş PDF dosyalarıyla geliştiricilere pratik bir rehber sunuyor.

Python · ★ 15.766 · +4.624 bugün <https://github.com/bojieli/ai-agent-book>

03 tirth8205/code-review-graph

Code-review-graph, kod tabanının yerel bir haritasını oluşturarak yapay zekâ destekli araçların yalnızca ilgili bölümleri okumasını sağlayan bir kod zekâsı grafiği (code intelligence graph) sunuyor. Bu yöntem, Model Bağlam Protokolü (MCP) ve komut satırı arayüzleri (CLI) üzerinden büyük projelerdeki bağlam azaltma (context reduction) süreçlerini optimize ediyor.

Python · ★ 24.814 · +1.925 bugün <https://github.com/tirth8205/code-review-graph>

04 ayghri/i-have-adhd

Kodlama ajanlarının çıktılarını daha odaklı ve düzenli hale getirmek için geliştirilen i-have-adhd, karmaşık yanıtları parçalara bölerek kullanıcı deneyimini iyileştiriyor. Bu Python tabanlı yetenek (skill), yapay zekânın bilgi sunumunu dikkat eksikliği ve hiperaktivite bozukluğu (ADHD) dostu bir formatta standartlaştırıyor.

Python · ★ 7.248 · +1.866 bugün <https://github.com/ayghri/i-have-adhd>

05 earthtojake/text-to-cad

Metinden bilgisayar destekli tasarım (text-to-cad) araçları, robotik ve donanım tasarımı süreçlerini otomatikleştirmek için geliştirilen bir yetenek paketi (agent skills) koleksiyonudur. JavaScript tabanlı bu kütüphane, karmaşık mühendislik modellerinin doğal dil komutlarıyla oluşturulmasına olanak tanır.

JavaScript · ★ 9.319 · +291 bugün <https://github.com/earthtojake/text-to-cad>

06 l1jehuang/jcode

Rust diliyle geliştirilen jcode, yazılım geliştirme süreçlerini otomatikleştirmek için tasarlanmış akıllı bir kod ajanı (code agent) altyapısıdır. Yazılım projelerinde karmaşık görevleri yerine getirmek amacıyla optimize edilmiş bir çalışma ortamı (harness) sunar.

Rust · ★ 10.469 · +843 bugün <https://github.com/l1jehuang/jcode>

07 oblien/openship

OpenShip, geliştiricilerin uygulamalarını kendi altyapıları üzerinde barındırmalarını sağlayan, kendi kendine barındırılan (self-hosted) bir dağıtım platformudur. TypeScript ile geliştirilen bu araç, bulut tabanlı hizmetlere alternatif olarak uygulama yayına alma süreçlerini merkezi bir yapıda yönetmeyi mümkün kılar.

TypeScript · ★ 6.482 · +1.562 bugün <https://github.com/oblien/openship>

08 AstrBotDevs/AstrBot

AstrBot, çeşitli anlık mesajlaşma platformlarını, büyük dil modellerini (large language models) ve eklentileri bir araya getiren bir yapay zekâ ajanı geliştirme çerçevesidir (development framework). Python tabanlı bu açık kaynaklı proje, kullanıcıların kendi özelleştirilmiş yapay zekâ asistanlarını oluşturmalarına olanak tanır.

Python · ★ 37.584 · +416 bugün <https://github.com/AstrBotDevs/AstrBot>

09 every-app/open-seo

Open SEO, Semrush ve Ahrefs gibi ücretli araçlara açık kaynaklı bir alternatif sunuyor. TypeScript ile geliştirilen proje, arama motoru optimizasyonu (SEO) verilerini analiz etmek için şeffaf ve erişilebilir bir altyapı sağlıyor.

TypeScript · ★ 6.705 · +849 bugün <https://github.com/every-app/open-seo>

10 tradesdontlie/tradingview-mcp

TradingView-mcp, Claude Code ile TradingView masaüstü uygulamasını birbirine bağlayarak grafik analiz süreçlerini otomatize etmeyi sağlıyor. Bu entegrasyon, kullanıcıların yapay zekâ destekli model bağlamı (Model Context Protocol) üzerinden teknik analiz iş akışlarını kişiselleştirmesine olanak tanıyor.

JavaScript · ★ 4.930 · +114 bugün <https://github.com/tradesdontlie/tradingview-mcp>

11 AlexsJones/llmfit

Rust diliyle geliştirilen llmfit, yüzlerce büyük dil modelini (large language model) ve sağlayıcıyı tarayarak donanımınızla uyumlu olanları tek bir komutla tespit etmenizi sağlıyor. Araç, yerel sistem kaynaklarına en uygun modelleri bulma sürecini otomatikleştiriyor.

Rust · ★ 30.309 · +129 bugün <https://github.com/AlexsJones/llmfit>

12 hyprwm/Hyprland

Hyprland, Wayland görüntü sunucusu (compositor) üzerinde çalışan ve özelleştirilebilir dinamik döşeme (tiling) yapısı sunan bir pencere yöneticisidir. C++ ile geliştirilen bu araç, görsel estetikten ödün vermeden yüksek performanslı bir masaüstü deneyimi sağlar.

C++ · ★ 37.107 · +58 bugün <https://github.com/hyprwm/Hyprland>

13 **chrislgarry/Apollo-11**

Apollo 11 görevinde kullanılan komuta ve ay modülü rehberlik bilgisayarının (Guidance Computer) orijinal kaynak kodu, montaj dili (Assembly) ile GitHub üzerinde erişime açıldı. Yazılım, Ay'a iniş yapan ilk insanlı görevde kullanılan hesaplama algoritmalarının teknik detaylarını belgeliyor.

Assembly · ★ 70.068 · +1.235 bugün <https://github.com/chrislgarry/Apollo-11>

14 **DioxusLabs/dioxus**

Dioxus, web, masaüstü ve mobil platformlar için tek bir kod tabanıyla uçtan uca (fullstack) uygulamalar geliştirmeye olanak tanıyan bir Rust çerçevesidir (framework). React benzeri bileşen tabanlı yapısıyla kullanıcı arayüzü oluşturma sürecini hızlandırarak Rust ekosistemindeki uygulama geliştirme deneyimini standartlaştırır.

Rust · ★ 37.762 · +271 bugün <https://github.com/DioxusLabs/dioxus>

15 **langchain-ai/open_deep_research**

LangChain tarafından geliştirilen open-deep-research, karmaşık soruları yanıtlamak için internet üzerinde çok adımlı araştırmalar yapan otonom bir sistemdir. Araştırma sürecini planlama, veri toplama ve sentezleme aşamalarıyla otomatize ederek derinlemesine analiz (deep research) süreçlerini kolaylaştırır.

Python · ★ 12.307 · +23 bugün https://github.com/langchain-ai/open_deep_research

16 **diegosouzapw/OmniRoute**

OmniRoute, 268'den fazla sağlayıcıyı ve 500'ü aşkın modeli tek bir uç noktada (endpoint) birleştiren ücretsiz bir yapay zekâ ağ geçididir (AI gateway). Kota farkındalıklı otomatik yedekleme ve belirteç sıkıştırma (token compression) özellikleri sayesinde geliştiricilere maliyet tasarrufu ve kesintisiz kodlama deneyimi sunar.

TypeScript · ★ 23.958 · +2.034 bugün <https://github.com/diegosouzapw/OmniRoute>

17 **agegr/pi-web**

Pi-web, Pi kodlama ajanı için geliştirilmiş bir web tabanlı kullanıcı arayüzü (web UI) sunuyor. TypeScript diliyle yazılan bu araç, kodlama süreçlerini görsel bir arayüz üzerinden yönetmeyi mümkün kılıyor.

TypeScript · ★ 1.821 · +298 bugün <https://github.com/agegr/pi-web>

18 **schollz/croc**

Croc, iki bilgisayar arasında uçtan uca şifreleme (end-to-end encryption) kullanarak güvenli dosya ve veri aktarımı sağlayan bir araçtır. Go programlama diliyle geliştirilen bu yazılım, aktarım sürecini kolaylaştırmak için geçici bir röle (relay) mekanizması kullanır.

Go · ★ 36.970 · +361 bugün <https://github.com/schollz/croc>

19 microsoft/Ontology-Playground

Microsoft tarafından geliştirilen Ontology-Playground, kullanıcıların ontolojileri görsel olarak tasarlamasına ve Microsoft Fabric IQ sistemini keşfetmesine olanak tanıyan açık kaynaklı bir web uygulamasıdır. Tamamen statik yapıda çalışan bu araç, oluşturulan modellerin RDF/XML formatında dışa aktarılmasına ve etkileşimli diyagramlar üzerinden paylaşılmasına imkan veriyor.

TypeScript · ★ 2.073 · +355 bugün <https://github.com/microsoft/Ontology-Playground>

20 dottxt-ai/outlines

Outlines kütüphanesi, büyük dil modellerinden gelen yanıtları önceden tanımlanmış şemalara göre yapılandırılmış çıktılar (structured outputs) halinde sunulmasını sağlıyor. Geliştiriciler, Python tabanlı bu araçla model çıktılarını düzenli ifadeler (regular expressions) veya bağlamsız dil bilgisi (context-free grammars) kurallarıyla kısıtlayarak veri bütünlüğünü koruyor.

Python · ★ 14.917 · +65 bugün <https://github.com/dottxt-ai/outlines>

21 KnockOutEZ/wigolo

Wigolo, yapay zekâ kodlama ajanları için yerel öncelikli (local-first) arama, veri çekme ve tarama yetenekleri sunan bir araçtır. Model bağlamı (context) oluşturma süreçlerini Model Bağlantı Protokolü (MCP) üzerinden, API anahtarı veya bulut tabanlı ücretlendirme gerektirmeden gerçekleştirir.

TypeScript · ★ 3.269 · +642 bugün <https://github.com/KnockOutEZ/wigolo>

01 OpenAI and Hugging Face address security incident during model evaluation

OpenAI ve Hugging Face, model değerlendirme süreçleri sırasında yaşanan bir güvenlik ihlali (security incident) üzerinde iş birliği yaparak sorunu çözüme kavuşturdu. Taraflar, sistem güvenliğini artırmak amacıyla değerlendirme altyapılarındaki açıklıkları kapatmaya yönelik güncellemeler gerçekleştirdi.

959 oy · 655 yorum <https://openai.com/index/hugging-face-model-evaluation-security-incident/>

02 Gemini 3.6 Flash, 3.5 Flash-Lite, and 3.5 Flash Cyber

Google, Gemini serisini genişleterek hızlı işlem odaklı yeni modelleri olan Gemini 3.6 Flash, 3.5 Flash-Lite ve 3.5 Flash Cyber sürümlerini duyurdu. Bu modeller, farklı hesaplama ihtiyaçlarına yönelik performans ve verimlilik dengesi sunan özelleştirilmiş yapay zekâ (artificial intelligence) seçenekleri sağlıyor.

656 oy · 512 yorum <https://blog.google/innovation-and-ai/models-and-research/gemini-models/gemini-3-6-flash-3-5-flash-lite-3-5-flash-cyber/>

03 Advertise in ChatGPT

OpenAI, ChatGPT kullanıcılarına yönelik reklam yerleşimleri için bir reklam platformu (advertising platform) üzerinde çalışıyor. Bu sistem, markaların yapay zekâ destekli sohbet arayüzleri üzerinden hedef kitlelerine ulaşmasını sağlıyor.

600 oy · 435 yorum <https://ads.openai.com/>

04 Kimi K3 Is Competitive with Fable; Kimi K3 and Fable Is SoTA

Moonshot AI tarafından geliştirilen Kimi K3 modeli, Fable modeliyle rekabet ederek en iyi durum (state-of-the-art) performans seviyelerine ulaşıyor. Fireworks.ai altyapısıyla sunulan bu modeller, çıkarım (inference) süreçlerinde yüksek doğruluk ve hız verimliliği sağlıyor.

499 oy · 280 yorum <https://fireworks.ai/blog/kimik3-fable>

05 FreeInk: Open ecosystem for e-readers

FreeInk, e-kitap okuyucular için açık kaynaklı bir ekosistem sunarak cihaz bağımsızlığını ve içerik yönetimini kolaylaştırıyor. Platform, farklı donanımlar arasında standart bir okuma deneyimi ve veri taşınabilirliği sağlamayı hedefliyor.

491 oy · 113 yorum <https://freeink.org/>

01 **thinkingmachines/Inkling**

Thinkingmachines tarafından geliştirilen Inkling, görsel ve metinsel verileri girdi olarak kabul ederek metin tabanlı çıktılar üreten bir çok modlu büyük dil modeli (multimodal large language model) yapısıdır. Model, görüntü içeriğini analiz etme ve metinle ilişkilendirme yeteneğiyle görsel-işitsel işleme (vision-language processing) görevlerini yerine getirir.

♥ 1.381 · 16.441 indirme <https://huggingface.co/thinkingmachines/Inkling>

02 **prism-ml/Ternary-Bonsai-27B-gguf**

Ternary-Bonsai-27B-gguf, metin üretimi (text generation) için optimize edilmiş ve üçlü nicemleme (ternary quantization) yöntemiyle sıkıştırılmış bir dil modelidir. Düşük bellek kullanımıyla yüksek performans sunmayı hedefleyen bu model, GGUF formatı sayesinde farklı donanım yapılandırmalarında çalıştırılabilir.

♥ 905 · 432.196 indirme <https://huggingface.co/prism-ml/Ternary-Bonsai-27B-gguf>

03 **baidu/Unlimited-OCR**

Baidu tarafından geliştirilen Unlimited-OCR, görsel metinleri metin tabanlı verilere dönüştüren bir görüntüden metne (image-to-text) modelidir. Bu teknoloji, karmaşık dokümanların dijitalleştirilmesi ve metin ayıklama süreçlerinde yüksek doğruluk sağlamayı amaçlar.

♥ 2.629 · 2.237.351 indirme <https://huggingface.co/baidu/Unlimited-OCR>

04 **reteetzad/Kimi-K3**

Hugging Face üzerinde paylaşılan Kimi-K3 modeli, büyük dil modelleri (large language models) için geliştirilmiş bir ağırlık birleştirme (model merging) çalışmasıdır. Farklı modellerin yeteneklerini bir araya getirerek performans optimizasyonu sağlamayı hedefler.

♥ 530 · 0 indirme <https://huggingface.co/reteetzad/Kimi-K3>

05 **prism-ml/Bonsai-27B-gguf**

Bonsai-27B-gguf, metin üretimi (text generation) görevleri için optimize edilmiş ve düşük bellek kullanımı sağlayan nicelenmiş (quantized) bir dil modelidir. GGUF formatı sayesinde donanım kısıtlamalarına sahip cihazlarda verimli çalışması hedeflenmektedir.

♥ 573 · 1.404.962 indirme <https://huggingface.co/prism-ml/Bonsai-27B-gguf>

situational awareness

Yapay zekânın içinde bulunduğu ortamı, kullanıcıyı ve mevcut görevleri doğru şekilde algılayıp anlamlandırma yeteneği.

AI agents

Kendi başına karar alabilen, hedeflere ulaşmak için araçları kullanan ve görevleri otomatik tamamlayan yazılım programları.

code intelligence graph

Yazılım projelerindeki dosyalar, fonksiyonlar ve değişkenler arasındaki karmaşık ilişkileri haritalandıran bir veri yapısı.

MCP

Yapay zekâ modellerinin farklı veri kaynaklarına ve araçlara standart bir yolla bağlanmasını sağlayan bir köprü protokolü.

CLI

Programları fareyle değil, yazılı komutlar girerek kontrol etmenizi sağlayan metin tabanlı arayüz.

context reduction

Yapay zekânın daha hızlı ve doğru çalışması için gereksiz bilgilerin elenerek sadece önemli verilerin sisteme sunulması.

skill

Bir yazılımın veya yapay zekânın belirli bir işlemi gerçekleştirmek için sahip olduğu özelleşmiş yetenek.

ADHD

Dikkat dağınıklığı, aşırı hareketlilik ve dürtüsellik ile kendini gösteren, odaklanma güçlüğü yaratan nörolojik bir durum.

text-to-cad

Yazılı komutları kullanarak otomatik olarak üç boyutlu teknik çizimler ve modeller oluşturan teknoloji.

agent skills

Yapay zekâlı yardımcılarda internette arama yapmak veya dosya düzenlemek gibi işleri yapabilmesi için kazandığı beceriler.

code agent

Yazılım projelerini analiz edebilen, hataları bulan ve sizin yerinize kod yazabilen otonom yapay zekâ asistanı.

harness

Bir yazılımın veya sistemin doğru çalışıp çalışmadığını test etmek için kullanılan denetleme ve kontrol mekanizması.

self-hosted

Bir yazılımı başkasının sunucusunda değil, kendi bilgisayarınızda veya kendi kontrolünüzdeki bir sunucuda çalıştırma yöntemi.

large language models

İnsan dilini anlayıp metin üretebilen, çok büyük veriyle eğitilmiş yapay zekâ modelleri.

development framework

Yazılım geliştirirken işleri kolaylaştıran, hazır araçlar ve kurallar bütünü sunan temel yapı.

SEO

İnternet sitelerinin arama motorlarında daha üst sıralarda çıkması için yapılan iyileştirme çalışmaları.
