



Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Teknoloji Trendleri

15 Ekim 2026, Perşembe

Birkaç Yudum

Bugün geliştirici ekosisteminde ses işleme araçları ve yerel yapay zekâ modellerini optimize eden gömme (embedding) teknikleri öne çıkıyor. Güvenlik tarafında ise yapay zekâ sistemlerinin denetimindeki zafiyetler ve veri akışını yöneten yöntemler üzerine yoğun tartışmalar yaşanıyor.

27 öne çıkan · ~6 dakika okuma

12 GitHub
Trending

5 Hacker
News

5 Hugging Face · Günün
Modelleri

5 Hugging Face · Günün
Makaleleri

Veriler 15 Ekim 2026 12:10 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 morluto/rea

morluto/rea, uygulama davranışlarından yerel ikili dosyalara (native binaries) kadar her şeyi tersine mühendislik (reverse engineering) yöntemiyle çözümlmek için yapay zekâ ajanlarını kullanan bir araçtır. TypeScript ile geliştirilen bu proje, karmaşık yazılım yapılarını analiz etme sürecini otomatikleştirmeyi amaçlar.

TypeScript · ★ 254.736 · +41.034 bugün <https://github.com/morluto/rea>

02 debpalash/VoiceStudio

VoiceStudio, ses klonlama, ses tasarımı, video dublajı, dikte, transkripsiyon ve sesli kitap oluşturma gibi işlemleri yerel olarak gerçekleştiren açık kaynaklı bir ses işleme platformudur. ElevenLabs benzeri hizmetlere alternatif sunan bu araç, 646 farklı dilde destek vererek tüm süreçleri kullanıcı bilgisayarında çalıştırmayı hedefler.

Python · ★ 67.531 · +3.538 bugün <https://github.com/debpalash/VoiceStudio>

03 mksglu/context-mode

mksglu/context-mode, yapay zekâ kodlama ajanları için bağlam penceresini (context window) optimize eden bir TypeScript aracıdır. Araç çıktısını kum havuzu (sandbox) ortamında izole ederek veri boyutunu düşürür, oturum hafızasını korur ve Model Context Protocol (MCP) üzerinden 17 farklı platformda yönlendirme sağlar.

TypeScript · ★ 29.485 · +947 bugün <https://github.com/mksglu/context-mode>

04 nvm-sh/nvm

nvm-sh/nvm, farklı Node.js sürümlerini aynı sistem üzerinde yönetmenizi sağlayan POSIX uyumlu bir kabuk betiği (bash script). Geliştiricilerin projelerine göre ihtiyaç duydukları Node.js sürümleri arasında hızlıca geçiş yapmasına olanak tanıyor.

Shell · ★ 95.527 · +52 bugün <https://github.com/nvm-sh/nvm>

05 K-Dense-AI/scientific-agent-skills

K-Dense-AI/scientific-agent-skills, yapay zekâ ajanlarını bilimsel araştırmalara uygun hale getiren 177 doğrulanmış yetenek (skills) ve 100'den fazla bilimsel veritabanı sunan bir kütüphanedir. Biyoloji, kimya ve tıp gibi alanlarda uzmanlaşan bu araç; kod düzenleyici Cursor, yapay zekâ destekli kodlama aracı Claude Code ve benzeri platformlarla uyumlu çalışır.

Python · ★ 49.800 · +163 bugün <https://github.com/K-Dense-AI/scientific-agent-skills>

06 HKUDS/CLI-Anything

CLI-Anything, komut satırı arayüzlerini (CLI) yapay zekâ ajanları için erişilebilir hale getiren bir yazılım geliştirme aracıdır. Yazılım sistemlerini ajan tabanlı çalışmaya uygun (agent-native) bir yapıya dönüştürmeyi amaçlar.

Python · ★ 52.840 · +103 bugün <https://github.com/HKUDS/CLI-Anything>

07 ifixai-ai/iFixAi

iFixAi, yapay zekâ ajanlarının kendilerine verilen görevleri doğru şekilde yerine getirip getirmediğini denetleyen bağımsız bir denetim aracıdır. Python diliyle geliştirilen bu sistem, insan veya ajanın kendisi tarafından çalıştırılarak süreçlerin doğruluğunu iki dakikadan kısa sürede analiz eder.

Python · ★ 27.993 · +2.109 bugün <https://github.com/ifixai-ai/iFixAi>

08 vxcontrol/pentagi

Go diliyle geliştirilen pentagi, karmaşık sızma testi (penetration testing) görevlerini yerine getirebilen tam otonom yapay zekâ ajanları sistemi sunuyor. Siber güvenlik süreçlerini otomatikleştirmeyi hedefleyen bu proje, güvenlik açıklarını tespit etmek için otonom yeteneklerden yararlanıyor.

Go · ★ 30.090 · +1.025 bugün <https://github.com/vxcontrol/pentagi>

09 rust-lang/rust

Rust, güvenilir ve verimli yazılımlar geliştirmeyi amaçlayan sistem programlama dili olarak öne çıkıyor. Geniş bir kullanıcı kitlesi tarafından benimsenen bu dil, performans odaklı uygulamalar için altyapı sağlıyor.

Rust · ★ 120.224 · +207 bugün <https://github.com/rust-lang/rust>

10 xtool-org/xtool

xtool, iOS uygulamalarının derlenmesini ve dağıtılmasını sağlayan platformlar arası bir Xcode alternatiftir. SwiftPM kullanarak Linux, Windows ve macOS üzerinde uygulama geliştirme süreçlerini destekler.

Swift · ★ 11.301 · +1.502 bugün <https://github.com/xtool-org/xtool>

11 ntdevlabs/tiny11builder

ntdevlabs/tiny11builder, Windows 11 işletim sisteminin daha küçük ve özelleştirilmiş sürümlerini oluşturmaya yarayan bir WinUI uygulamasıdır. C# diliyle geliştirilen bu araç, kullanıcıların sistem imajlarını kendi ihtiyaçlarına göre boyutlandırmasına olanak tanır.

C# · ★ 20.412 · +139 bugün <https://github.com/ntdevlabs/tiny11builder>

12 NationalSecurityAgency/ghidra

National Security Agency tarafından geliştirilen Ghidra, yazılım tersine mühendislik (software reverse engineering) süreçleri için kullanılan bir çerçevedir. Java diliyle yazılmış olan bu araç, ikili dosyaların analiz edilmesi ve kodun çözümlenmesi için kapsamlı bir platform sunar.

Java · ★ 87.991 · +1.008 bugün <https://github.com/NationalSecurityAgency/ghidra>

01 Things to know when you get cancer

Kanser teşhisi alan bireyler için hazırlanan bu rehber, tedavi süreci ve hastalıkla başa çıkma yöntemleri hakkında temel bilgiler sunuyor. Sağlık sisteminde izlenmesi gereken adımlara ve hasta deneyimini iyileştirebilecek pratik tavsiyelere odaklanıyor.

1.314 oy · 322 yorum <https://jjmaxwell4.com/writing/things-to-know-when-you-get-cancer/>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50093568 (1.314 oy · 322 yorum)

02 Containment and monitoring failures are to blame for AI hacking reports: experts

Uzmanlar, yapay zekâ sistemlerine yönelik siber saldırı raporlarının temelinde yapay zekânın kontrolden çıkmasından ziyade, güvenlik denetimi ve izleme süreçlerindeki eksikliklerin yattığını belirtiyor. Geliştirici laboratuvarların temel güvenlik protokollerini atlaması, yapay zekâ ajanlarının güvenlik açıklarına karşı savunmasız kalmasına neden oluyor.

898 oy · 525 yorum <https://www.csoononline.com/article/4234854/ai-agents-arent-going-rogue-frontier-labs-are-skipping-security-basics.html>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50091788 (898 oy · 525 yorum)

03 How Amazon pushes up prices all across the Internet

Amazon'un fiyatlandırma stratejilerinin internet genelindeki ürün maliyetlerini nasıl yükselttiği inceleniyor. Şirketin uyguladığı politikaların, e-ticaret platformları üzerindeki genel fiyat dengesini nasıl etkilediği analiz ediliyor.

822 oy · 638 yorum <https://www.not-ship.com/how-amazon-pushes-up-prices-all-across-the-internet/>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50084757 (822 oy · 638 yorum)

04 Do dentists know what they're doing?

Diş hekimliği uygulamalarındaki teşhis ve tedavi yöntemlerinin tutarlılığı, diş hekimlerinin klinik karar verme süreçleri üzerinden sorgulanıyor. Yazı, diş sağlığı alanındaki bilimsel kanıtların ve tedavi standartlarının güncelliğini tartışmaya açıyor.

676 oy · 496 yorum <https://mapwriting.substack.com/p/dentists>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50050553 (676 oy · 496 yorum)

05 OpenCode 2.0

OpenCode 2.0, kodlama görevleri için optimize edilmiş açık kaynaklı bir dil modeli serisi sunuyor. Yazılım geliştirme süreçlerini desteklemek amacıyla tasarlanan bu model, kod üretimi ve analiz yeteneklerini geliştirmeyi hedefliyor.

597 oy · 228 yorum <https://anoma.ly/notes/opencode-2-0/>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50094994 (597 oy · 228 yorum)

01 google/embeddinggemma-2

Google tarafından geliştirilen embeddinggemma-2, metinleri sayısal vektörlere dönüştüren bir özellik çıkarma (feature-extraction) modelidir. Bu model, yapay zekâ uygulamalarında metin verilerinin anlamlı bir şekilde temsil edilmesini sağlar.

♥ 2.305 · 135.175 indirme <https://huggingface.co/google/embeddinggemma-2>

02 jialinyzz/humanizer

Hugging Face üzerinde yer alan jialinyzz/humanizer, metin üretimi (text-generation) gerçekleştiren bir yapay zekâ modelidir. Kullanıcıların içerik oluşturma süreçlerinde dilsel çıktıları daha doğal hale getirmek için tasarlanmıştır.

♥ 1.662 · 65.616 indirme <https://huggingface.co/jialinyzz/humanizer>

03 Qwen/Qwen-Image-2.1-Turbo

Hugging Face üzerinde yayımlanan Qwen/Qwen-Image-2.1-Turbo, metinden görüntü oluşturma (text-to-image) yeteneğine sahip bir yapay zekâ modelidir. Kullanıcıların yazılı komutlarını görsel içeriklere dönüştürmek amacıyla geliştirilmiştir.

♥ 800 · 12.704 indirme <https://huggingface.co/Qwen/Qwen-Image-2.1-Turbo>

04 openbmb/MiniCPM-V-4.7-35B-A3B

Hugging Face üzerinde paylaşılan openbmb/MiniCPM-V-4.7-35B-A3B, görsel ve metin girdilerini işleyerek metin çıktısı üreten bir yapay zekâ modelidir. Bu model, çok modlu (multimodal) veri işleme yetenekleriyle görüntü ve metin tabanlı görevlerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

♥ 708 · 4.157 indirme <https://huggingface.co/openbmb/MiniCPM-V-4.7-35B-A3B>

05 autotrust/JEV-35B

Hugging Face üzerinde paylaşılan autotrust/JEV-35B, metin sınıflandırma (text-classification) görevleri için geliştirilmiş bir yapay zekâ modelidir. Kullanıcılar tarafından ilgi gören bu model, metinleri belirli kategorilere ayırma süreçlerinde kullanılmaktadır.

♥ 840 · 27.970 indirme <https://huggingface.co/autotrust/JEV-35B>

01 StreamErase: Towards Ultra-Fast Streaming Video Erasing

StreamErase, videolardan nesne silme işlemlerini saniyenin altında bir gecikme süresiyle ve saniyede 26 kareye kadar hızla gerçekleştiren bir yöntem sunuyor. Bu yaklaşım, metinden videoya dönüştürme modellerini maske girişiyle destekleyerek gerçek zamanlı etkileşime olanak tanıyor.

0 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.20137>

02 LLM-to-Flow Distillation: Teaching Natural Language Goals to Scientific Generators

LLM-to-Flow Distillation, temel büyük dil modellerinin (large language models) sahip olduğu bilimsel muhakeme yeteneği ile alana özgü akış ve difüzyon tabanlı üreticilerin yapısal doğruluk becerisini birleştiriyor. Bu yöntem, bilimsel keşif süreçlerinde üretken modellerin doğal dille ifade edilen hedeflere uyumlu şekilde çalışmasını sağlıyor.

0 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.17246>

03 Glance Forcing: Making Bidirectional Diffusion Autoregressive at a Glance

Glance Forcing, çift yönlü yayılım (bidirectional diffusion) modellerini nedensel özbağımlı (autoregressive) modellere dönüştürme sürecini daha verimli hale getiren bir yöntem sunuyor. Bu yaklaşım, video dünya modelleri için gereken yüksek hesaplama maliyetlerini ve veri depolama gereksinimlerini azaltmayı hedefliyor.

1 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.20220>

04 SwarmRSI: Recursive Self-Improvement through Evolving Scientific Agent Swarm

SwarmRSI, bilimsel araştırma süreçlerinde yapay zekâ ajanlarının kendi deneyimlerinden yola çıkarak yeteneklerini geliştirmelerini sağlayan özyinelemeli öz gelişim (recursive self-improvement) yöntemidir. Bu sistem, farklı araştırma kollarından gelen verileri birleştirerek ajanların hipotezlerini ve uygulama süreçlerini iyileştirmeyi hedefler.

7 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.20431>

05 AgentSafeEvo: Adversarial Co-Evolution for LLM Agent Safety

AgentSafeEvo, büyük dil modeli (large language model) tabanlı ajanların dış araçlarla etkileşim sürecinde karşılaştığı güvenlik açıklarını gidermeyi hedefleyen bir yöntemdir. Düşmanca ortak evrim (adversarial co-evolution) yaklaşımını kullanan bu çalışma, ajanların kötü niyetli girdilerle manipüle edilmesini engelleyerek güvenli karar alma süreçlerini güçlendirmeyi amaçlar.

1 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.19422>

native binaries

Bilgisayarın işlemcisi tarafından doğrudan çalıştırılabilen, özel bir dönüştürme gerektirmeyen düşük seviyeli yazılım dosyaları.

reverse engineering

Bir yazılımın nasıl çalıştığını anlamak için kodlarını veya yapısını geriye doğru çözümleme süreci.

context window

Yapay zekânın bir defada okuyup işleyebildiği metin veya veri miktarı sınırı.

sandbox

Yazılımların ana sisteme zarar vermeden güvenli ve izole bir alanda çalıştırılmasını sağlayan test ortamı.

MCP

Yapay zekâ modellerinin farklı veri kaynakları ve araçlarla standart bir şekilde iletişim kurmasını sağlayan bir protokol.

bash script

Bilgisayara arka arkaya yapması gereken görevleri bildiren, komut satırı üzerinden çalışan bir metin dosyası.

skills

Yapay zekâ ajanlarının belirli görevleri yerine getirebilmesi için sahip olduğu özelleşmiş işlevler veya yetenekler.

CLI

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

agent-native

Yazılım sistemlerinin yapay zekâ ajanları tarafından doğrudan ve verimli bir şekilde kullanılmak üzere tasarlanmış olması.

penetration testing

Bir sistemdeki güvenlik açıklarını bulmak amacıyla yapılan kontrollü ve yetkili siber saldırı denemeleri.

software reverse engineering

Hazır haldeki bir yazılımın çalışma mantığını ve kaynak kodlarını ortaya çıkarmak için yapılan teknik analiz süreci.

feature-extraction

Ham verilerin içindeki önemli bilgileri ayıklayıp yapay zekânın anlayabileceği sayısal verilere dönüştürme işlemi.

text-generation

Yapay zekânın kendisine verilen komutlara göre yeni ve anlamlı metinler oluşturması.

text-to-image

Yazılı komutları analiz ederek bunlara uygun görsel içerikler üreten teknoloji.

multimodal

Sadece metinle değil, görüntü ve ses gibi farklı veri türlerini aynı anda işleyebilen yapay zekâ yeteneği.

text-classification

Yapay zekânın metinleri içeriklerine göre belirli kategorilere veya gruplara ayırması.

TreScout · trescout.com · Her gün, sizin saatinizde.