Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Teknoloji Trendleri

1 Kasım 2026, Pazar

Birkaç Yudum

Bugün geliştiriciler yapay zekâ modellerine uzun süreli bellek (long-term memory) ve yetenek yönetimi kazandıran araçlara odaklanırken güvenlik tarafında kritik bir TCP açığı (use-after-free) öne çıkıyor. Hugging Face platformunda ise büyük dil modellerinin akıl yürütme kapasitesini artıran öz damıtma (self-distillation) yöntemleri ve finansal tahminleme odaklı yeni kıyaslama setleri (benchmarks) dikkat çekiyor.

---

29 öne çıkan · ~7 dakika okuma

14 GitHub Trending

5 Hacker News

5 Hugging Face · Günün Modelleri

5 Hugging Face · Günün Makaleleri

Veriler 1 Kasım 2026 12:45 tarihinde alındı.

Bu rapordaki kaynak sayıları ve öğe 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.

GitHub Trending

14 öne çıkan

01 thedotmack/claude-mem

thedotmack/claude-mem, yapay zekâ ajanları için oturumlar arası kalıcı bağlam (persistent context) sağlayan bir araçtır. Oturum verilerini yapay zekâ ile sıkıştırarak ilgili bilgileri sonraki etkileşimlere aktarır ve Claude Code gibi çeşitli kodlama yardımcılarıyla uyumlu çalışır.

TypeScript · ★ 108.328 · +1.723 bugün https://github.com/thedotmack/claude-mem Hata bildir

---

02 mattpocock/skills

Mattpocock/skills, yazılım geliştirme süreçlerinde kullanılan ve doğrudan gerçek mühendislik işleri için tasarlanmış yapay zekâ ajanı yeteneklerini (skills) içeriyor. Geliştirici, bu araçları günlük iş akışlarında verimliliği artırmak ve uygulamalı mühendislik görevlerini otomatize etmek amacıyla paylaşıyor.

Shell · ★ 308.779 · +883 bugün https://github.com/mattpocock/skills Hata bildir

---

03 Donchitos/Claude-Code-Game-Studios

Claude-Code-Game-Studios, Claude Code yazılım geliştirme aracını 49 yapay zekâ ajanı ve 72 iş akışı yeteneğiyle kapsamlı bir oyun stüdyosuna dönüştürüyor. Gerçek bir stüdyo hiyerarşisini yansıtan koordinasyon sistemiyle oyun geliştirme süreçlerini otomatize etmeyi hedefliyor.

Shell · ★ 31.525 · +742 bugün https://github.com/Donchitos/Claude-Code-Game-Studios Hata bildir

---

04 pingdotgg/t3code

T3 Code, yerel makinenizdeki yapay zekâ ajanlarını yönetmenizi sağlayan bir ajan kontrol arayüzü (agent harness control surface). Mobil uygulamalar, web arayüzü ve Electron tabanlı masaüstü uygulaması üzerinden ajanlarınız üzerinde merkezi bir denetim kurmanıza olanak tanıyor.

TypeScript · ★ 36.284 · +1.148 bugün https://github.com/pingdotgg/t3code Hata bildir

---

05 Renhuai123/ziwei-doushu

Renhuai123/ziwei-doushu, Ni Haixia'nın Tianji sistemine dayanan açık kaynaklı bir astroloji hesaplama motoru (astrological chart engine) olarak öne çıkıyor. Proje, 1950 ile 2026 yılları arasındaki tarihleri kapsayan, 13 boyutlu geniş kapsamlı bir yorum veri seti ve tam bir hesaplama algoritması sunuyor.

TypeScript · ★ 12.665 · +1.092 bugün https://github.com/Renhuai123/ziwei-doushu Hata bildir

---

06 milind-soni/OpenMausBot

OpenMausBot, sohbet uygulamaları içerisinde kendi yapay zekâ bot ekibinizi oluşturmanıza olanak tanıyan açık kaynaklı (open source) bir Grok Bot alternatifidir. Proje, botların kullanabileceği sanal bir makine desteğiyle birlikte TypeScript diliyle geliştirilmiştir.

TypeScript · ★ 10.014 · +1.303 bugün https://github.com/milind-soni/OpenMausBot Hata bildir

---

07 pbakaus/impeccable

Rust diliyle geliştirilen impeccable, kod yazan yapay zekâ ajanları için bir tasarım sözlüğü sunuyor. Bu araç, yazılım geliştirme süreçlerinde hata denetimi yaparak yapay zekâ tarafından üretilen niteliksiz içeriklerin (AI slop) yayına alınmasını engellemeyi hedefliyor.

Rust · ★ 98.704 · +1.338 bugün https://github.com/pbakaus/impeccable Hata bildir

---

08 obra/superpowers

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

Shell · ★ 310.285 · +665 bugün https://github.com/obra/superpowers Hata bildir

---

09 lightpanda-io/browser

Lightpanda, yapay zekâ ve otomasyon süreçleri için özel olarak geliştirilmiş, Zig diliyle yazılmış bir başsız tarayıcıdır (headless browser). Ağ üzerinden web sayfalarını hızlı bir şekilde işleyerek veri çekme işlemlerini optimize etmeyi hedefler.

Zig · ★ 39.510 · +929 bugün https://github.com/lightpanda-io/browser Hata bildir

---

10 HKUDS/DeepTutor

DeepTutor, öğrenme, araştırma, içerik oluşturma ve uygulama süreçlerini tek bir genişletilebilir sistemde birleştiren ajan tabanlı (agent-native) bir çalışma alanıdır. Kişiselleştirilmiş yaşam boyu öğrenme desteği sunan bu platform, eğitim süreçlerini dijital bir ortamda bütünleşik hale getirmeyi hedefler.

Python · ★ 53.226 · +1.034 bugün https://github.com/HKUDS/DeepTutor Hata bildir

---

11 Orkas-AI/Orkas

Orkas, masaüstü bilgisayarlarda çalışan ve hedefleri görev listelerine dönüştüren açık kaynaklı bir yapay zekâ takımıdır. On altı yerleşik uzman ajanı ve çeşitli kodlama modellerini koordine eden bu uygulama, macOS ve Windows üzerinde yerel öncelikli (local-first) bir çalışma alanı sunar.

JavaScript · ★ 7.036 · +1.044 bugün https://github.com/Orkas-AI/Orkas Hata bildir

---

12 THU-MAIC/OpenMAIC

OpenMAIC, herhangi bir konuyu veya belgeyi etkileşimli bir sınıf ortamına dönüştüren açık kaynak kodlu bir yapay zekâ platformudur. Çoklu ajan düzenleme (multi-agent orchestration) teknolojisini kullanarak sunumlar, sınavlar ve simülasyonlar hazırlayan yapay zekâ öğretmenleri ile öğrencileri bir araya getirir.

TypeScript · ★ 42.327 · +116 bugün https://github.com/THU-MAIC/OpenMAIC Hata bildir

---

13 bregman-arie/devops-exercises

devops-exercises, Linux'tan bulut platformlarına ve konteyner teknolojilerine kadar geniş bir yelpazede DevOps mülakat soruları içeren bir kaynak deposudur. Sektörde kullanılan araçlara (Jenkins, Docker, Kubernetes, Terraform gibi) yönelik teknik sorularla adayların hazırlık sürecine destek olmayı hedefler.

Python · ★ 86.213 · +342 bugün https://github.com/bregman-arie/devops-exercises Hata bildir

---

14 vorssaint/vorssaint-utils

Vorssaint-utils, macOS işletim sistemi için geliştirilmiş, açık kaynak kodlu (open source) bir menü çubuğu araç setidir. Uygulama bazlı ses denetimi, sistem izleme, pencere düzenleme ve pano geçmişi gibi birçok farklı işlevi tek bir arayüzde birleştirerek sunar.

Swift · ★ 32.143 · +501 bugün https://github.com/vorssaint/vorssaint-utils Hata bildir

Hacker News

5 öne çıkan

01 HackerTube: YouTube built from videos recommended by HN

HackerTube, 2007 yılından bu yana Hacker News yorumlarında paylaşılan binlerce videoyu YouTube benzeri bir arayüzle sunuyor. Platform, teknoloji odaklı tartışmalarda öne çıkan 6.454 videoyu tek bir merkezde topluyor.

1.283 oy · 362 yorum https://karpathy.bearblog.dev/hacker-tube/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50319510 (1.283 oy · 362 yorum)

---

02 TCP Use-After-Free: CVE-2026-98432 / CVSS 9.8

Linux çekirdeğinin IPv4 TCP protokol yığınında tespit edilen CVE-2026-98432 kodlu güvenlik açığı, serbest bırakılmış belleğin tekrar kullanımı (use-after-free) hatası nedeniyle 9.8 CVSS puanıyla kritik seviyede değerlendiriliyor. Bu açık, sistem üzerinde yetkisiz erişim veya hizmet kesintisine yol açabilecek bir zafiyet oluşturuyor.

501 oy · 231 yorum https://atlasum.net/blog/cve-2026-98432-linux-ipv4-tcp-uaf Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50319143 (501 oy · 231 yorum)

---

03 An Italian farmer found some unknown seeds in his attic and planted them

İtalyan bir çiftçi olan Claudio Grossi, tavan arasında bulduğu ve ektiği tohumlardan antik bir tahıl türü elde etti. Yedi başaklı gövdesiyle dikkat çeken bu bitki, modern tarımsal sorunlara çözüm sunabilecek bir keşif olarak değerlendiriliyor.

426 oy · 121 yorum https://www.smithsonianmag.com/science-nature/italian-farmer-found-unknown-seeds-attic-with-nothing-lose-planted-them-result-biblical-180989644/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50320963 (426 oy · 121 yorum)

---

04 Anthropic blocks users for anything touching training larger models

Anthropic, daha büyük modellerin eğitilmesine yönelik faaliyetlerde bulunan kullanıcıların hesaplarını engelliyor. Şirketin kullanım politikaları, yapay zekâ modellerinin eğitilmesi veya geliştirilmesi süreçlerine dair kısıtlamalar içeriyor.

344 oy · 201 yorum https://twitter.com/jiahaoshao1/status/2116475922190922088 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50319358 (344 oy · 201 yorum)

---

05 Do the math: How we took over ChatGPT accounts

Parameter.ai araştırmacıları, ChatGPT'nin korumalı alan (sandbox) ve içerik güvenlik politikalarını aşarak kullanıcı hesaplarını ele geçiren bir yöntem geliştirdi. Bu yöntem, hedef kullanıcılara gönderilen özel bir bağlantı aracılığıyla hesap erişimi sağlıyor.

330 oy · 164 yorum https://www.parameter.ai/labs/we-found-a-gap-at-openai Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50314699 (330 oy · 164 yorum)

Hugging Face · Günün Modelleri

5 öne çıkan

01 Nanbeige/Nanbeige4.3-33B

Nanbeige/Nanbeige4.3-33B, metin üretimi (text-generation) odaklı bir yapay zekâ modeli olarak sunuluyor. Geliştiriciler, yüksek kapasiteli bir öğretmen ajan oluşturarak bu modelin yeteneklerini daha küçük modellere damıtmayı (distillation) hedefliyor.

♥ 940 · 15.795 indirme https://huggingface.co/Nanbeige/Nanbeige4.3-33B Hata bildir

---

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

Hugging Face üzerinde paylaşılan deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017, görsel ve metin tabanlı girdileri işleyebilen bir yapay zekâ modelidir. Önceki sürüme göre akıl yürütme, kodlama ve ajan tabanlı görevlerde performans artışı sağlarken işlem süresini ve çıktı uzunluğunu azaltarak maliyet verimliliğini artırmayı hedefler.

♥ 4.147 · 170.353 indirme https://huggingface.co/deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017 Hata bildir

---

03 LiquidAI/LFM3-1.7B

LiquidAI tarafından geliştirilen LFM3-1.7B, yerel ajanlar ve özel uygulamalar için tasarlanmış bir metin oluşturma (text-generation) modelidir. Yeni bir üçlü hibrit mimari (tri-hybrid architecture) üzerine inşa edilen bu model, düşük parametre sayısıyla özelleşmiş görevlere odaklanır.

♥ 647 · 37.568 indirme https://huggingface.co/LiquidAI/LFM3-1.7B Hata bildir

---

04 nvidia/NVIDIA-Nemotron-3.5-Transcribe-30B-A4B

NVIDIA tarafından geliştirilen NVIDIA-Nemotron-3.5-Transcribe-30B-A4B, 40 dilde transkripsiyon yapabilen açık ağırlıklı bir otomatik konuşma tanıma (automatic speech recognition) modelidir. Bir saate kadar süren kayıtları destekleyen model, hibrit uzman karışımı (mixture-of-experts) mimarisiyle 65.536 belirteçlik (token) bağlam penceresi sunar.

♥ 560 · 29.364 indirme https://huggingface.co/nvidia/NVIDIA-Nemotron-3.5-Transcribe-30B-A4B Hata bildir

---

05 mistralai/Mistral-Large-4-1T-A52B

Hugging Face üzerinde yayınlanan mistralai/Mistral-Large-4-1T-A52B, görsel ve metin girdilerini işleyebilen çok modlu (multimodal) bir yapay zekâ modelidir. Bir trilyon parametreye sahip olan bu uzman karışımı (Mixture-of-Experts) mimarisi, Mistral'in Avrupa'daki veri merkezlerinde özel olarak eğitilmiştir.

♥ 1.414 · 4.576 indirme https://huggingface.co/mistralai/Mistral-Large-4-1T-A52B Hata bildir

Hugging Face · Günün Makaleleri

5 öne çıkan

01 EPSBench: Benchmarking LLM Agents for Earnings Forecasting

EPSBench, büyük dil modellerinin (LLM) çeyreklik kazanç tahmin etme yeteneklerini ölçmek için geliştirilmiş bir değerlendirme aracıdır. ABD merkezli 86 şirketin verilerini kullanan bu sistem, yapay zekâ ajanlarının finansal belgeleri analiz edip kanıta dayalı tahminler üretme becerisini test eder.

2 beğeni · 3 yorum https://huggingface.co/papers/2610.38293 Hata bildir

02 Weaken to Strengthen: Weakening-Induced On-Policy Self-Distillation for Large Reasoning Models

Hugging Face üzerinde yayımlanan makale, dış bir öğretmen modelin bulunmadığı durumlarda akıl yürütme modellerini geliştirmek için zayıflatma temelli öz damıtma (weakening-induced on-policy self-distillation) yöntemini tanıtıyor. WISD adı verilen bu yaklaşım, orijinal modelin daha zayıf bir kopyasını oluşturarak iki model arasındaki farkı etiketlenmemiş istemler (prompts) üzerinden bir eğitim sinyali olarak kullanıyor.

2 beğeni · 2 yorum https://huggingface.co/papers/2610.38681 Hata bildir

03 Unlocking Any-Order Generation in Pretrained Autoregressive Image Models

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, önceden eğitilmiş özbağlanımlı (autoregressive) görsel modellerinde sabit tarama sırasına bağlı kalmadan herhangi bir sırada üretim yapabilmenin yöntemlerini inceliyor. Çalışma, modellerin görsel düzenleme, iç boyama (inpainting) ve dış boyama (outpainting) gibi işlemleri ek bir eğitim maliyeti olmadan gerçekleştirebilmesini hedefliyor.

2 beğeni · 2 yorum https://huggingface.co/papers/2610.39293 Hata bildir

04 Matched Capabilities, Different Behaviors: A Controlled Study of MCP and CLI Interfaces for Language Agents

Matched Capabilities, Different Behaviors: A Controlled Study of MCP and CLI Interfaces for Language Agents başlıklı çalışma, dil modellerinin dış araçlarla etkileşim kurduğu Model Bağlam Protokolü (Model Context Protocol) ile komut satırı arayüzlerinin (command-line interface) model davranışları üzerindeki etkisini inceliyor. Araştırma, aynı işlevsel yetenekler sunulsa bile farklı arayüz temsillerinin yapay zekâ ajanlarının karar süreçlerini değiştirip değiştirmediğini analiz ediyor.

4 beğeni · 2 yorum https://huggingface.co/papers/2610.34298 Hata bildir

05 Broken on Arrival: Non-Functional Quantized LLM Artifacts in Public Model Registries and How to Catch Them

Hugging Face üzerinde yayımlanan Broken on Arrival: Non-Functional Quantized LLM Artifacts in Public Model Registries and How to Catch Them başlıklı makale, halka açık kayıt defterlerindeki nicelenmiş (quantized) büyük dil modellerinin (LLM) işlevsellik testlerinden geçmediğini ortaya koyuyor. Araştırma, incelenen modellerin bir kısmının kod yazma görevlerinde başarısız olduğunu belirterek bu tür hatalı yapay zekâ modellerini tespit etme yöntemleri sunuyor.

5 beğeni · 3 yorum https://huggingface.co/papers/2609.05881 Hata bildir

📖 Sektörden Terimler Sözlüğü

16 terim

persistent context

Yapay zekâ ajanlarının önceki konuşmaları hatırlamasını sağlayan ve farklı oturumlar arasında bilgi akışını koruyan bir veri saklama yöntemidir.

---

skills

Yapay zekâ ajanlarının belirli mühendislik görevlerini yerine getirebilmesi için sahip olduğu özelleşmiş yetenekler bütünüdür.

---

agent harness control surface

Bilgisayarınızda çalışan yapay zekâ ajanlarını yönetmenize ve yönlendirmenize imkân tanıyan bir kontrol panelidir.

---

astrological chart engine

Geleneksel astroloji kurallarını kullanarak kişisel harita hesaplamaları yapan bir yazılım aracıdır.

---

open source

Kaynak kodları herkesin erişimine ve geliştirmesine açık olan yazılım türüdür.

AI slop

Yapay zekâ tarafından üretilen, düşük kaliteli, özensiz veya değersiz içerikleri ifade eden bir terimdir.

---

framework

Yazılım geliştirme süreçlerini hızlandıran ve belirli bir düzen içinde çalışmayı sağlayan hazır yapısal araçlar bütünüdür.

---

headless browser

Görsel bir arayüzü olmayan, arka planda web sayfalarını yükleyip işlem yapabilen bir tarayıcı türüdür.

---

agent-native

Doğrudan yapay zekâ ajanlarının kullanımı ve iş birliği yapması için tasarlanmış sistemleri tanımlar.

---

local-first

Verilerin internete ihtiyaç duymadan doğrudan kullanıcının kendi cihazında saklanmasını ve işlenmesini önceliklendiren bir yaklaşımdır.

---

multi-agent orchestration

Birden fazla yapay zekâ ajanının ortak bir hedef doğrultusunda birbirleriyle uyumlu şekilde çalışmasını sağlayan yönetim sürecidir.

---

use-after-free

Bellekteki bir alan serbest bırakıldıktan sonra programın hâlâ o alanı kullanmaya çalışmasıyla oluşan bir güvenlik açığıdır.

---

sandbox

Yazılımların ana sisteme zarar vermeden güvenli ve izole bir ortamda çalıştırılmasını sağlayan kısıtlı alandır.

---

text-generation

Yapay zekânın kendisine verilen komutlara uygun olarak anlamlı cümleler ve metinler oluşturma sürecidir.

---

distillation

Büyük ve karmaşık bir yapay zekâ modelinin bilgisini, daha hızlı ve hafif olan küçük bir modele aktarma yöntemidir.

---

tri-hybrid architecture

Üç farklı çalışma prensibinin veya teknolojinin birleştirilmesiyle oluşturulan özel bir model yapısıdır.

---

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