Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Teknoloji Trendleri

3 Kasım 2026, Salı

Birkaç Yudum

Masaüstü ortamlarında çalışan yapay zekâ ajanları (agent) ve bilgisayar kullanımı yeteneklerini geliştiren ölçeklenebilir deneyim modelleri bugün geliştirici topluluğunun odağında yer alıyor. Hugging Face üzerindeki yeni küçük dil modelleri (small language models) ve açık kaynaklı robotik ajan çerçeveleri donanım ile yazılım arasındaki etkileşimi daha erişilebilir kılıyor.

---

30 öne çıkan · ~7 dakika okuma

15 GitHub Trending

5 Hacker News

5 Hugging Face · Günün Modelleri

5 Hugging Face · Günün Makaleleri

Veriler 3 Kasım 2026 08:10 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

15 öne çıkan

01 vercel-labs/agent-desktop

Vercel Labs tarafından geliştirilen agent-desktop, yapay zekâ ajanlarının işletim sistemi erişilebilirlik ağacı üzerinden masaüstü uygulamalarını okumasını ve yönetmesini sağlayan bir komut satırı arayüzüdür (CLI). Rust diliyle yazılan bu araç, ajanların bilgisayar kullanım (computer use) yeteneklerini geliştirmeyi amaçlıyor.

Rust · ★ 10.481 · +2.275 bugün https://github.com/vercel-labs/agent-desktop Hata bildir

02 thedotmack/claude-mem

thedotmack/claude-mem, yapay zekâ ajanları için oturumlar arasında kalıcı bağlam (persistent context) sağlayan bir araçtır. Ajanın gerçekleştirdiği işlemleri kaydedip yapay zekâ ile sıkıştırarak sonraki oturumlara aktarır ve Claude Code gibi çeşitli kodlama araçlarıyla uyumlu çalışır.

TypeScript · ★ 110.970 · +1.803 bugün https://github.com/thedotmack/claude-mem Hata bildir

03 D4Vinci/Scrapling

Python tabanlı bir web kazıma (web scraping) çatısı olan Scrapling, tekil isteklerden kapsamlı tarama işlemlerine kadar tüm süreçleri yönetmeyi amaçlıyor. Bu araç, geliştiricilere veri toplama görevlerinde uçtan uca bir çözüm sunuyor.

Python · ★ 93.234 · +706 bugün https://github.com/D4Vinci/Scrapling Hata bildir

04 hyprwm/Hyprland

Hyprland, görsel estetikten ödün vermeyen, yüksek düzeyde özelleştirilebilir ve bağımsız bir dinamik döşemeli (dynamic tiling) Wayland görüntü sunucusu (compositor). C++ diliyle geliştirilen bu proje, kullanıcı arayüzü düzenini otomatik olarak yöneten esnek bir çalışma ortamı sunuyor.

C++ · ★ 40.036 · +509 bugün https://github.com/hyprwm/Hyprland Hata bildir

05 Donchitos/Claude-Code-Game-Studios

Donchitos/Claude-Code-Game-Studios, Claude Code yazılımını 49 yapay zekâ ajanı ve 72 iş akışı yeteneği (workflow skills) ile kapsamlı bir oyun geliştirme stüdyosuna dönüştürüyor. Sistem, gerçek bir stüdyo hiyerarşisini yansıtan koordinasyon yapısı üzerinden oyun üretim süreçlerini yönetmeyi amaçlıyor.

Shell · ★ 33.797 · +1.379 bugün https://github.com/Donchitos/Claude-Code-Game-Studios Hata bildir

06 FlashML-org/FreeToken

FlashML-org/FreeToken, veri merkezi ölçeğindeki büyük modellerin kişisel bilgisayarlarda hızlı ve verimli bir şekilde çalıştırılmasını sağlayan bir yazılım kütüphanesidir. Kullanıcıların 290 milyar parametreyi aşan uzmanlar karışımı (Mixture of Experts - MoE) modellerini yerel donanımlarında yüksek hızla kullanmalarına imkân tanır.

Python · ★ 16.218 · +653 bugün https://github.com/FlashML-org/FreeToken Hata bildir

07 pingdotgg/t3code

T3 Code, bilgisayarınızdaki yapay zekâ ajanlarını mobil, web ve masaüstü uygulamaları üzerinden yönetmenizi sağlayan bir kontrol arayüzü (agent harness control surface). TypeScript diliyle geliştirilen bu araç, farklı platformlar üzerinden ajanların işleyişine müdahale etme imkânı tanıyor.

TypeScript · ★ 42.372 · +3.229 bugün https://github.com/pingdotgg/t3code Hata bildir

---

08 shiyu-coder/Kronos

Kronos, finansal piyasaların kendine özgü dilini oluşturan mum grafiği (K-line) dizileri için geliştirilmiş bir temel model (foundation model) ailesidir. Genel amaçlı zaman serisi modellerinden farklı olarak, finansal verilerdeki yüksek gürültü oranını yönetmek üzere iki aşamalı bir çerçeve kullanır.

Python · ★ 46.079 · +857 bugün https://github.com/shiyu-coder/Kronos Hata bildir

---

09 kornia/kornia

Kornia, uzamsal yapay zekâ (spatial AI) uygulamaları için geliştirilmiş, türevlenebilir bir bilgisayarlı görü kütüphanesidir. PyTorch üzerinde çalışan bu Python tabanlı araç, görüntü işleme ve geometrik görü algoritmalarını otomatik türev alma ve grafik işlemci (GPU) hızlandırma yetenekleriyle birleştirir.

Python · ★ 12.195 · +412 bugün https://github.com/kornia/kornia Hata bildir

---

10 JustVugg/colibri

JustVugg/colibri, uzmanların diskten aktarıldığı (experts streamed from disk) yapıda, sınır (frontier) uzmanlar karışımı (MoE) modellerini mevcut donanımlar üzerinde çalıştırmayı sağlayan bir C motorudur. Yazılım, herhangi bir bağımlılık gerektirmeden büyük ölçekli modelleri küçük bir altyapı ile kullanıma sunmayı hedefler.

C · ★ 46.713 · +675 bugün https://github.com/JustVugg/colibri Hata bildir

---

11 mattpocock/skills

mattpocock/skills, gerçek mühendislik görevlerini yerine getirmek için geliştirilen ve günlük iş akışlarında kullanılan yapay zekâ yeteneklerini (skills) içeren bir koleksiyon. Yazılım geliştirme süreçlerinde somut sonuçlar elde etmeyi hedefleyen bu kaynak, doğrudan .agents dizininden alınan pratik araçlar sunuyor.

Shell · ★ 310.429 · +858 bugün https://github.com/mattpocock/skills Hata bildir

---

12 max-sixty/worktrunk

Worktrunk, Git çalışma ağacı (worktree) yönetimini kolaylaştıran ve Rust diliyle geliştirilmiş bir komut satırı arayüzü (CLI). Yazılım, yapay zekâ ajanlarının aynı anda birden fazla iş akışını paralel şekilde yürütebilmesi için tasarlanmıştır.

Rust · ★ 10.126 · +77 bugün https://github.com/max-sixty/worktrunk Hata bildir

---

13 paperclipai/paperclip

Paperclip, iş yerindeki yapay zekâ ajanlarını yönetmek için geliştirilmiş açık kaynaklı (kaynak kodları herkesin erişimine açık) bir düzenleme platformudur. Ekiplerin birden fazla yapay zekâ ajanını bir arada koordine etmesine olanak tanır.

TypeScript · ★ 110.523 · +412 bugün https://github.com/paperclipai/paperclip Hata bildir

---

14 karpathy/nanochat

karpathy/nanochat, büyük dil modelleri (LLM) eğitmek için geliştirilmiş, tek bir grafik işlem birimi (GPU) üzerinde çalışabilen deneysel bir yazılım çatısıdır. Tokenlaştırma, ön eğitim, ince ayar (fine-tuning), değerlendirme ve çıkarım süreçlerini kapsayan bu proje, geliştiricilere minimal ve üzerinde değişiklik yapılabilir bir yapı sunar.

Python · ★ 59.998 · +321 bugün https://github.com/karpathy/nanochat Hata bildir

---

15 p-e-w/heretic

p-e-w/heretic, dil modelleri üzerinde eğitim gerektirmeyen (training-free) değişiklikler yapılmasına olanak tanıyan bir yazılım aracıdır. Kullanıcıların sansürleri kaldırmasına, gereksiz içerikleri (slop) azaltmasına ve yapay zekâ modellerindeki dalkavukluk (sycophancy) eğilimini düşürmesine imkân tanır.

Python · ★ 38.219 · +420 bugün https://github.com/p-e-w/heretic Hata bildir

Hacker News

5 öne çıkan

01 Astra can read and write weights to improve Qwen

Astra, yapay zekâ modellerinin ağırlıklarını (weights) doğrudan okuyup yazarak Qwen gibi büyük dil modellerini (LLM) geliştirme yeteneği sunuyor. Bu yöntem, yapay zekâ modellerinin sinir ağı ağırlıkları üzerinde insanlardan veya geleneksel algoritmalardan daha başarılı işlemler yapabildiğini gösteriyor.

2.221 oy · 720 yorum https://rikiyat.github.io/blog/weight-space-programming/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50341174 (2.221 oy · 720 yorum)

---

02 WTF Ubuntu?

Chalmovsky tarafından kaleme alınan yazı, işletim sistemi Ubuntu'nun güncel sürümlerindeki bazı yapılandırma tercihlerini ve kullanıcı deneyimini etkileyen teknik değişiklikleri eleştiriyor. Yazar, sistemin işleyişine dair karşılaşılan beklenmedik durumları ve bu değişikliklerin kullanıcılar üzerindeki etkilerini sorguluyor.

1.397 oy · 595 yorum https://chalmovsky.com/posts/wtf-ubuntu Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50337608 (1.397 oy · 595 yorum)

---

03 Show HN: Subvocal – Talk to your computer without making noise

Subvocal, kullanıcıların ses çıkarmadan sadece dudak hareketleriyle bilgisayarlarına komut vermesini sağlayan akıllı gözlükler geliştiriyor. Bu teknoloji, sessizce söylenen kelimeleri metne dönüştürerek gizli ve hızlı bir iletişim yöntemi sunuyor.

610 oy · 319 yorum https://news.ycombinator.com/item?id=50340088 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50340088 (610 oy · 319 yorum)

---

04 If you love a website, back it up

İnternet üzerindeki içeriklerin kalıcılığına dair endişeler, sevilen web sitelerinin yedeğinin alınması gerektiğini vurguluyor. Kişisel arşivleme yöntemleri, dijital kaynakların zamanla kaybolma riskine karşı bir önlem olarak öne çıkıyor.

452 oy · 100 yorum https://blog.mistys-internet.website/post/2026/10/29/if-you-love-a-website-back-it-up/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50336518 (452 oy · 100 yorum)

---

05 Ubuntu still has not released patch for Linux 0day RCE in almost 3 weeks

Ubuntu, 9.8 CVSS puanına sahip kritik bir uzaktan kod yürütme (RCE) güvenlik açığı için 22.04, 24.04 ve 26.04 sürümlerinde henüz bir yama yayımlamadı. Söz konusu açık, yaklaşık üç haftadır işletim sistemi çekirdekleri için düzeltilmeyi bekliyor.

393 oy · 112 yorum https://freenode.net/article/ubuntu-lts-kernels-still-unfixed-for-critical-cve-2026-98432 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50341462 (393 oy · 112 yorum)

Hugging Face · Günün Modelleri

5 öne çıkan

01 LiquidAI/LFM3-1.7B

LiquidAI tarafından geliştirilen LFM3-1.7B, yerel ajanlar ve özelleşmiş uygulamalar için tasarlanmış bir metin üretme modeli (text-generation model). Yeni üçlü hibrit mimari (tri-hybrid architecture) üzerine kurulan bu model, özellikle cihaz üzerinde çalışan yapay zekâ çözümlerine odaklanıyor.

♥ 1.213 · 42.384 indirme https://huggingface.co/LiquidAI/LFM3-1.7B 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. Akıl yürütme, kod yazma ve ajan tabanlı görevlerde performans artışı sağlarken işlem süresini ve çıktı uzunluğunu azaltarak maliyet verimliliğini artırmayı hedefler.

♥ 4.735 · 177.009 indirme https://huggingface.co/deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017 Hata bildir

---

03 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. Karma uzmanlar karışımı (mixture-of-experts) mimarisiyle çalışan model, bir saate kadar süren ses kayıtlarını işleyebilmekte ve geniş bir bağlam penceresi sunmaktadır.

♥ 693 · 32.439 indirme https://huggingface.co/nvidia/NVIDIA-Nemotron-3.5-Transcribe-30B-A4B Hata bildir

---

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

Mistral AI tarafından geliştirilen mistralai/Mistral-Large-4-1T-A52B, görsel ve metin verilerini işleyebilen çok modlu (multimodal) bir yapay zekâ modelidir. Bir trilyon parametreli uzman karışımı (Mixture-of-Experts) mimarisine sahip olan bu model, Avrupa'daki veri merkezlerinde özel olarak eğitilmiştir.

♥ 1.505 · 5.500 indirme https://huggingface.co/mistralai/Mistral-Large-4-1T-A52B Hata bildir

---

05 baidu/Unlimited-OCR-2

Baidu tarafından geliştirilen Unlimited-OCR-2, görsel tabanlı metinleri işleyerek çıktı üreten bir görüntüden metne (image-text-to-text) yapay zekâ modelidir. Model, Hugging Face platformu üzerinden teknik geliştiricilerin kullanımına sunulmuştur.

♥ 566 · 147.588 indirme https://huggingface.co/baidu/Unlimited-OCR-2 Hata bildir

Hugging Face · Günün Makaleleri

5 öne çıkan

01 Democratizing Robot-Use Agents: A Unified Harness with Open Models

Robot-use Agents (RUAs) için geliştirilen uni-robot-agent, açık ağırlıklı modellerle robotik araştırmalarını daha erişilebilir kılmayı amaçlayan birleşik bir altyapı sunuyor. Qwen3.8-Flash-Next modeli, özel veri girişlerine ihtiyaç duymadan RoboDojo testinde GPT-6 Astra-RoboProbe sonucunu geride bırakarak rekabetçi bir performans sergiliyor.

14 beğeni · 1 yorum https://huggingface.co/papers/2611.01560 Hata bildir

02 NorthCUA Technical Report: Turbocharging Computer-Use Agents through Experience at Scale

NorthCUA, bilgisayar kullanımına yönelik yapay zekâ ajanlarının karmaşık yazılım görevlerindeki performansını ölçeklenebilir deneyimlerle artırmayı amaçlayan entegre bir sistemdir. Deneyim döngüsü (Experience Flywheel) aracılığıyla çeşitli görevleri yürüten sistem, uzun süreli etkileşimleri kaydederek doğrulanmış çözüm yolları oluşturur.

10 beğeni · 1 yorum https://huggingface.co/papers/2611.02102 Hata bildir

03 Wave Forcing: Towards Speed-of-Light Streaming Video Generation

Wave Forcing, sürekli video çıktısı üretmek için video oluşturma, eğitim ve yürütme süreçlerini bir arada tasarlayan bir yöntemdir. Mevcut yöntemlerde görülen verimlilik sorunlarını ve uzun süreli videolarda yaşanan görüntü kalitesi kaybını gidermeyi hedefler.

13 beğeni · 1 yorum https://huggingface.co/papers/2611.00859 Hata bildir

04 TinyAstral: Transferring Self-Evolving Harnesses to Tiny Generalist Manipulation Agents

TinyAstral, büyük yapay zekâ modellerinin sahip olduğu araç, geri bildirim ve bellek gibi yardımcı yapıları (harness) daha küçük robotik ajanlara aktarmayı amaçlayan iki aşamalı bir yöntemdir. Bu yaklaşım, büyük modellerin öz yinelemeli gelişim (recursive self-improvement) ile elde ettiği yetenekleri, düşük işlem gücü gerektiren kompakt ajanlara taşımayı hedefler.

2 beğeni · 1 yorum https://huggingface.co/papers/2610.41216 Hata bildir

05 Lost in Recovery: Demystifying Recovery Behavior of Computer-Use Agents via Goal-Oriented Action Replay

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, bilgisayar kullanımına yönelik yapay zekâ ajanlarının uzun süreli görevlerde karşılaştığı hata birikimi ve kurtarma zorluklarını inceliyor. Çalışma, hedef odaklı eylem tekrarı (goal-oriented action replay) yöntemiyle bu ajanların hata sonrası toparlanma süreçlerini iyileştirmeyi amaçlıyor.

3 beğeni · 1 yorum https://huggingface.co/papers/2610.27954 Hata bildir

📖 Sektörden Terimler Sözlüğü

16 terim

CLI

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

---

computer use

Yapay zekâ ajanlarının bir insan gibi bilgisayar ekranını görüp fare ve klavye kullanarak işlem yapabilme becerisi.

---

persistent context

Yapay zekâ ajanlarının geçmişteki konuşmaları ve bilgileri oturum kapansa bile hatırlamasını sağlayan kalıcı hafıza yapısı.

---

web scraping

İnternet sitelerindeki verileri otomatik olarak toplayıp kaydeden yazılımsal tarama işlemi.

---

dynamic tiling

Bilgisayar ekranındaki açık pencerelerin üst üste binmeden, otomatik olarak yan yana veya alt alta düzenli şekilde dizilmesi.

---

compositor

Ekranda hangi pencerenin nerede görüneceğini ve pencerelerin birbirleriyle nasıl etkileşime gireceğini yöneten yazılım katmanı.

---

workflow skills

Yapay zekâ ajanlarının belirli bir işi adım adım tamamlamak için kullandığı özel görev tanımları ve beceriler.

Mixture of Experts - MoE

Büyük bir yapay zekâ modelinin, her biri farklı konularda uzmanlaşmış küçük parçalara bölünerek sadece gerekli olanların çalıştırılması yöntemi.

---

agent harness control surface

Bilgisayarda çalışan yapay zekâ ajanlarını farklı cihazlar üzerinden izleyip yönetmeye yarayan merkezi kontrol paneli.

K-line

Finansal piyasalarda fiyat değişimlerini belirli bir zaman dilimi içinde gösteren mum grafiği verisi.

---

foundation model

Çok geniş veri kümeleriyle eğitilmiş, üzerinde farklı uzmanlık alanlarında uygulamalar geliştirilebilen temel yapay zekâ modeli.

---

spatial AI

Bilgisayarlı görü kullanarak nesnelerin üç boyutlu dünyadaki konumunu ve hareketini anlayan yapay zekâ teknolojisi.

GPU

Karmaşık matematiksel işlemleri ve görüntüleri çok hızlı işlemek için tasarlanmış özel bilgisayar donanımı.

---

experts streamed from disk

Yapay zekâ modelinin ihtiyaç duyduğu uzman parçaların tamamını belleğe yüklemek yerine, gerektiğinde sabit diskten hızlıca çekilmesi.

---

frontier

Mevcut teknolojiyle ulaşılabilecek en yüksek performans ve yetenek seviyesine sahip olan yapay zekâ modelleri.

MoE

Karmaşık görevleri çözmek için modelin içindeki uzmanlaşmış bölümleri kullanan yapay zekâ mimarisi.
