Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Teknoloji Trendleri

8 Kasım 2026, Pazar

Birkaç Yudum

Bugün tarayıcı tabanlı otonom ajanlar (agent-browser) ve yapay zekâ modellerinin güvenlik mimarileri üzerine teknik odaklı bir yoğunlaşma gözlemleniyor. Hugging Face üzerindeki yeni dil modelleri ve RAG (erişim destekli üretim) süreçlerindeki veri bütünlüğü çalışmaları, sistemlerin daha güvenilir hale getirilmesi için kritik birer kaynak sunuyor.

---

30 öne çıkan · ~7 dakika okuma

15 GitHub Trending

5 Hacker News

5 Hugging Face · Günün Modelleri

5 Hugging Face · Günün Makaleleri

Veriler 8 Kasım 2026 08:07 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-browser

Vercel Labs tarafından geliştirilen agent-browser, yapay zekâ ajanlarının tarayıcı üzerinde işlem yapmasını sağlayan bir komut satırı arayüzü (CLI). Bu araç, sayfaları erişilebilirlik ağacı (accessibility tree) olarak okuyarak ajanların web öğeleriyle etkileşime girmesine olanak tanıyor.

Rust · ★ 46.958 · +190 bugün https://github.com/vercel-labs/agent-browser Hata bildir

---

02 cloudflare/security-audit-skill

Cloudflare tarafından geliştirilen security-audit-skill, yazılım geliştirme süreçlerinde kullanılan kodlama ajanlarını (coding-agent) güvenlik denetçisine dönüştüren bir yetenek paketidir. Bu araç, keşiften raporlamaya kadar çok aşamalı güvenlik denetimlerini bağımsız olarak doğrulanabilir ve makine tarafından okunabilir bulgularla gerçekleştirir.

JavaScript · ★ 65.973 · +2.085 bugün https://github.com/cloudflare/security-audit-skill Hata bildir

---

03 google/skills

Google tarafından paylaşılan google/skills, Google ürünleri ve Google Cloud gibi teknolojiler için geliştirilmiş yapay zekâ yetenek paketleri (agent skills) sunuyor. Bu Python tabanlı depo, yapay zekâ ajanlarının Google ekosistemindeki hizmetlerle etkileşimini standartlaştırmayı amaçlıyor.

Python · ★ 23.496 · +443 bugün https://github.com/google/skills Hata bildir

---

04 mattpocock/skills

Mattpocock/skills, yazılım mühendislerinin günlük iş akışlarında kullandığı yapay zekâ ajan yeteneklerini (agent skills) içeren bir koleksiyondur. Gerçek mühendislik görevlerini otomatize etmeye odaklanan bu kaynak, deneme yanılma yönteminden ziyade işlevsel kodlama süreçlerini desteklemeyi amaçlar.

Shell · ★ 317.869 · +1.100 bugün https://github.com/mattpocock/skills Hata bildir

---

05 anthropics/skills

Anthropics tarafından paylaşılan skills, Claude yapay zekâ sisteminin yeteneklerini sergileyen çeşitli beceri paketlerini içeriyor. Python diliyle geliştirilen bu depo, yaratıcı uygulamalardan teknik görevlere ve kurumsal iş akışlarına kadar geniş bir kullanım alanı sunuyor.

Python · ★ 188.908 · +390 bugün https://github.com/anthropics/skills Hata bildir

---

06 meta/astryx

Meta tarafından geliştirilen astryx, hem insanlar hem de yapay zekâ ajanları tarafından kullanılmak üzere tasarlanmış, tamamen özelleştirilebilir bir açık kaynaklı (open source) tasarım sistemi. TypeScript diliyle hazırlanan bu sistem, modern yazılım geliştirme süreçlerinde insan ve yapay zekâ iş birliğini desteklemeyi hedefliyor.

TypeScript · ★ 14.705 · +96 bugün https://github.com/meta/astryx Hata bildir

---

07 prometheus/prometheus

Prometheus, sistem ve servis izleme işlemleri ile zaman serisi veritabanı (time series database) yönetimi sağlayan açık kaynaklı bir izleme sistemidir. Cloud Native Computing Foundation projesi olan bu yazılım, belirlenen hedeflerden metrikleri toplar, kuralları değerlendirir ve tanımlanan koşullar oluştuğunda uyarılar tetikler.

Go · ★ 67.476 · +322 bugün https://github.com/prometheus/prometheus Hata bildir

---

08 sherlock-project/sherlock

Python diliyle geliştirilen sherlock-project/sherlock, kullanıcı adlarını kullanarak sosyal medya hesaplarını farklı ağlar üzerinde tarayan bir araçtır. Proje; Debian, Ubuntu, Homebrew, Kali ve BlackArch gibi çeşitli platformlar için topluluk tarafından sürdürülen paket destekleri sunar.

Python · ★ 100.941 · +1.766 bugün https://github.com/sherlock-project/sherlock Hata bildir

---

09 milind-soni/OpenMausBot

OpenMausBot, sohbet uygulamaları içerisinde kendi yapay zekâ bot takımlarınızı oluşturmanıza imkân tanıyan açık kaynaklı (open source) bir Grok Bot alternatifidir. Sistem, botların kullanabileceği sanal bir makine (virtual machine) altyapısı sunarak işlevselliğini genişletir.

TypeScript · ★ 17.222 · +1.955 bugün https://github.com/milind-soni/OpenMausBot Hata bildir

---

10 astral-sh/ruff

Ruff, Rust programlama diliyle geliştirilen hızlı bir Python kod denetleyicisi (linter) ve kod biçimlendiricisidir (formatter). Yazılım geliştirme süreçlerinde Python projelerinin standartlara uygunluğunu denetlemek ve kod düzenleme işlemlerini hızlandırmak için kullanılır.

Rust · ★ 51.015 · +350 bugün https://github.com/astral-sh/ruff Hata bildir

---

11 tailwindlabs/tailwindcss

Tailwind CSS, hızlı kullanıcı arayüzü geliştirmeye odaklanan, yardımcı program öncelikli (utility-first) bir stil çatısıdır (CSS framework). Web projelerinde tasarım sürecini hızlandırmak için önceden tanımlanmış sınıflar sunar.

TypeScript · ★ 98.540 · +122 bugün https://github.com/tailwindlabs/tailwindcss Hata bildir

---

12 mbillow/localthings

mbillow/localthings, Samsung ev aletlerini bulut hesabı gerektirmeden yerel ağ üzerinden akıllı ev yönetim platformu Home Assistant ile kontrol etmenizi sağlar. Python diliyle geliştirilen bu araç, cihazlarınız üzerindeki denetimi doğrudan yerel ağınıza taşır.

Python · ★ 1.093 · +186 bugün https://github.com/mbillow/localthings Hata bildir

---

13 zed-industries/zed

Zed, Atom ve Tree-sitter geliştiricileri tarafından Rust diliyle hazırlanan yüksek performanslı ve çok oyunculu bir kod düzenleyici (code editor). Yazılım geliştirme süreçlerini hızlandırmayı hedefleyen bu araç, eş zamanlı çalışma imkânı sunuyor.

Rust · ★ 94.337 · +1.114 bugün https://github.com/zed-industries/zed Hata bildir

---

14 ranxianglei/billion-context

TypeScript ile geliştirilen billion-context, yapay zekâ modellerinin tek seferde işleyebildiği bilgi kapasitesini ifade eden bağlam penceresi (context window) üzerinde çalışan bir sıkıştırma eklentisidir. Bu araç, aylık uzun oturumlarda milyarlarca belirteci (token) daha küçük alanlara sığdırarak belirteç kullanımını beş kat azaltmayı hedefler.

TypeScript · ★ 4.690 · +191 bugün https://github.com/ranxianglei/billion-context Hata bildir

---

15 dsx-ai-factory/nvke

NVIDIA Kubernetes Engine (NVKE), çıplak metal (bare metal) sunucular üzerinde GPU destekli Kubernetes kümeleri yönetimi sağlayan bir kontrol düzlemi (management plane) sunuyor. Go diliyle geliştirilen bu araç, Docker altyapısı üzerinde sanal TPM desteğiyle çalışarak küme kurulumu ve iş yükü oluşturma süreçlerini kolaylaştırıyor.

Go · ★ 600 · +123 bugün https://github.com/dsx-ai-factory/nvke Hata bildir

Hacker News

5 öne çıkan

01 Need for Speed Underground 2 online in the browser

Need for Speed Underground 2, WebGPU teknolojisi kullanılarak tarayıcı üzerinden oynanabilir hale getirildi. Hayranlar tarafından geliştirilen bu proje, 120 kare hızı desteği, geniş ekran modu ve çevrim içi yarış imkânı sunuyor.

867 oy · 238 yorum https://nfsu2.xyz/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50403052 (867 oy · 238 yorum)

---

02 Every Mac comes with an (undocumented) family member classifier

Apple cihazlarında bulunan ve belgelenmemiş bir aile üyesi sınıflandırıcısı, kişisel bilgi grafiği (personal knowledge graph) oluşturmak için kullanılıyor. Bu özellik, Apple Intelligence kapsamında kullanıcı verilerini analiz ederek aile ilişkilerini tanımlayan bir yapı sunuyor.

652 oy · 362 yorum https://8rank.ai/game/apple-intelligence-personal-knowledge-graph Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50403097 (652 oy · 362 yorum)

---

03 What I run on my $10 USD OpenStick homelab

On dolarlık bir OpenStick cihazı üzerinde kurulan ev laboratuvarı (homelab), düşük maliyetli donanımların sunucu işlevleri için nasıl kullanılabileceğini gösteriyor. Bu kurulum, sınırlı bütçeyle kişisel dijital altyapı oluşturma yöntemlerini deneyimleme imkânı sunuyor.

452 oy · 96 yorum https://blog.bosscher.ch/posts/openstick/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50406670 (452 oy · 96 yorum)

---

04 The end of Microsoft Research's AI Frontiers group

Microsoft Research bünyesinde faaliyet gösteren yapay zekâ sınırları (AI Frontiers) grubu kapatılıyor. Bu gelişme, teknoloji devi Microsoft bünyesindeki araştırma faaliyetlerinin yeniden yapılandırılmasına işaret ediyor.

426 oy · 252 yorum https://hunch.net/?p=13764006 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50406563 (426 oy · 252 yorum)

---

05 Apple’s grey list: Words and phrases your iPhone won’t help you spell

Apple, tahminî metin (predictive text) özelliğinin tamamlamasını engellediği 100.000'den fazla kelime ve ifadeden oluşan bir liste tutuyor. Bu kısıtlamalar, cihazın belirli sözcük gruplarını kullanıcıya önermesini veya otomatik olarak düzeltmesini engelliyor.

411 oy · 267 yorum https://www.theguardian.com/technology/2026/nov/06/struggling-to-spell-male-chauvinist-pig-apple-grey-list-means-your-iphone-wont-help-you Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50406111 (411 oy · 267 yorum)

Hugging Face · Günün Modelleri

5 öne çıkan

01 speridlabs/idol

speridlabs/idol, tek bir görselden üç boyutlu Gauss sıçraması (3D Gaussian splat) oluşturan bir yapay zekâ modelidir. Arka planı kaldırarak nesneyi çerçeveleyen bu araç, standart 3DGS .ply formatında çıktı üretir ve tüketici sınıfı grafik işlemcilerde iki saniyenin altında çalışır.

♥ 1.160 · 20.689 indirme https://huggingface.co/speridlabs/idol Hata bildir

---

02 moonshotai/Kimi-K3.1-Pro

Moonshot AI tarafından geliştirilen Kimi-K3.1-Pro, görsel ve metin verilerini işleyebilen çok modlu (multimodal) bir yapay zekâ modelidir. Kimi K3 modelinin üzerine geniş ölçekli pekiştirmeli öğrenme (reinforcement learning) yöntemleriyle eğitilen bu model, K3.1 serisinin ilk ve en yetenekli sürümü olarak sunuluyor.

♥ 1.651 · 22.571 indirme https://huggingface.co/moonshotai/Kimi-K3.1-Pro Hata bildir

---

03 xtools-at/DeepSeek-V4-Pro-Qwen3.5-9B-UNCENSORED-heretic

xtools-at/DeepSeek-V4-Pro-Qwen3.5-9B-UNCENSORED-heretic, metin üretimi (text-generation) odaklı bir yapay zekâ modeli olarak sunuluyor. GSM8K testlerinde vLLM üzerinde ortalama yüzde 94,50 başarı gösteren model, 9B parametre boyutuyla daha büyük modellerin performansına yaklaşmayı hedefliyor.

♥ 559 · 1.369 indirme https://huggingface.co/xtools-at/DeepSeek-V4-Pro-Qwen3.5-9B-UNCENSORED-heretic Hata bildir

---

04 ccore/Qwen3.5-4B-3D-Coder

Hugging Face üzerinde paylaşılan ccore/Qwen3.5-4B-3D-Coder, küçük dil modellerinin genel amaçlı kodlama ve yüksek kaliteli üç boyutlu sahne oluşturma süreçlerindeki uygulanabilirliğini inceleyen bir denemedir. Model, sınırlı parametre sayısıyla hem yazılım geliştirme hem de görsel içerik üretimi alanlarında performans sergilemeyi hedefler.

♥ 880 · 221.506 indirme https://huggingface.co/ccore/Qwen3.5-4B-3D-Coder Hata bildir

---

05 Lightricks/LTX-2.5

Lightricks tarafından geliştirilen LTX-2.5, görselleri hareketli görüntülere dönüştüren bir görselden videoya (image-to-video) yapay zekâ modelidir. Kullanıcıların statik içeriklerini video formatına taşımasına olanak tanıyan bir teknoloji sunar.

♥ 11.010 · 2.643.778 indirme https://huggingface.co/Lightricks/LTX-2.5 Hata bildir

Hugging Face · Günün Makaleleri

5 öne çıkan

01 Tools Need Not Speak in Text: Latent Context Compression for Agents

Tools Need Not Speak in Text: Latent Context Compression for Agents makalesi, büyük dil modeli (LLM) ajanlarının araç çıktılarını metin yerine gizli bağlam sıkıştırma (latent context compression) yöntemiyle işlemesini öneriyor. Bu yaklaşım, uzun ve gürültülü verilerin metin olarak işlenmesinden kaynaklanan bağlam yükünü azaltarak ajanların görev odaklı bilgilere daha iyi odaklanmasını hedefliyor.

4 beğeni · 3 yorum https://huggingface.co/papers/2611.06500 Hata bildir

---

02 Signed but Steerable: Measuring and Closing the Text-Vector Integrity Gap in Offline Retrieval-Augmented Generation

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, uç cihazlarda kullanılan çevrim dışı RAG (yapay zekânın güncel ve özel verilerinizden bilgi alarak cevap üretmesini sağlayan bir yöntem) süreçlerindeki metin ve vektör bütünlüğü boşluğunu inceliyor. İmzalı bilgi paketlerinin vektör manipülasyonuna karşı savunmasızlığını ele alan çalışma, doğrulama mekanizmalarındaki güvenlik açıklarını ve bu açıkların saldırganlar tarafından nasıl kullanılabileceğini analiz ediyor.

4 beğeni · 6 yorum https://huggingface.co/papers/2611.06498 Hata bildir

---

03 StepX-OPD: Rethinking Multi-Teacher On-Policy Distillation in Diffusion Models

StepX-OPD, metinden görsele üretim yapan difüzyon modellerinde (diffusion models) çoklu öğretmenli politika üstü damıtma (multi-teacher on-policy distillation) sürecini yeniden ele alıyor. Çalışma, modelin yeteneklerini koruyarak az adımlı örnekleme (few-step sampling) yapabilmesi için gereken iki aşamalı eğitim sürecindeki performans kayıplarını inceliyor.

4 beğeni · 3 yorum https://huggingface.co/papers/2611.04386 Hata bildir

---

04 SwarmEvolve: Latent Agent Swarms for Evolutionary Discovery and Optimization

SwarmEvolve, matematiksel ve hesaplamalı problemlerin çözümünde kullanılan büyük dil modeli (LLM) tabanlı evrimsel arama süreçlerini hızlandırmayı amaçlayan bir çerçevedir. Yüzlerce düşük maliyetli ajanı sürü halinde kullanarak metin üretimi yerine gizli uzayda (latent space) akıl yürütme yöntemiyle optimizasyon sağlar.

8 beğeni · 4 yorum https://huggingface.co/papers/2611.08483 Hata bildir

---

05 OpenFrontiers: A Collection of Open Research Problems and a Benchmark for Scientific Rediscovery

Hugging Face üzerinde yayımlanan OpenFrontiers, bilimsel araştırma problemlerini ve yakın zamanda çözülmüş matematiksel sorunları içeren disiplinler arası bir kaynak ve kıyaslama (benchmark) setidir. Büyük dil modellerinin (LLM) araştırma düzeyindeki problem çözme yeteneklerini değerlendirmek için yapılandırılmış bir veri havuzu sunar.

4 beğeni · 3 yorum https://huggingface.co/papers/2610.37739 Hata bildir

📖 Sektörden Terimler Sözlüğü

16 terim

CLI

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

---

accessibility tree

Web sayfalarındaki öğelerin yapısını ve işlevini, yapay zekâların veya ekran okuyucuların anlayabileceği hiyerarşik bir düzende sunan veri yapısı.

---

coding-agent

Yazılım geliştirme süreçlerinde kod yazma, hata ayıklama veya düzenleme görevlerini otomatik olarak yerine getiren yapay zekâ yazılımı.

---

agent skills

Yapay zekâ ajanlarının belirli görevleri yerine getirebilmesi için ihtiyaç duyduğu özel işlevler ve yetenekler bütünü.

---

open source

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

---

time series database

Zaman damgasıyla kaydedilen verileri, değişimleri takip etmek ve analiz etmek amacıyla depolayan özel veritabanı türü.

---

virtual machine

Fiziksel bir bilgisayarın kaynaklarını kullanarak kendi işletim sistemini çalıştıran, yazılımsal olarak oluşturulmuş bilgisayar ortamı.

---

linter

Yazılan kodun hatalı veya standart dışı kısımlarını otomatik olarak tarayıp raporlayan denetleme aracı.

---

formatter

Yazılan kodun görünümünü ve düzenini önceden belirlenmiş kurallara göre otomatik olarak hizalayan araç.

---

utility-first

Tasarım stillerini küçük ve tek işlevli parçalar halinde sunarak arayüz geliştirmeyi hızlandıran bir yöntem.

CSS framework

Web sayfalarının görsel tasarımını daha hızlı ve düzenli yapmanızı sağlayan hazır kod kütüphanesi.

---

code editor

Yazılımcıların kod yazarken kullandığı, metin düzenleme ve hata ayıklama gibi gelişmiş özelliklere sahip uygulama.

---

context window

Yapay zekâ modellerinin bir işlem sırasında aynı anda hatırlayabildiği ve işleyebildiği veri miktarı sınırı.

---

token

Yapay zekâ modellerinin metinleri işlerken kullandığı, kelime veya karakter parçalarına karşılık gelen en küçük veri birimi.

NVKE

NVIDIA tarafından sunulan, grafik işlemcisi destekli sunucu kümelerini yönetmeye yarayan bir kontrol platformu.

---

bare metal

Üzerinde sanallaştırma katmanı bulunmayan, doğrudan donanım üzerine kurulan fiziksel sunucu.
