Tekrarsız · Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Yeni Trendleri

7 Kasım 2026, Cumartesi

Birkaç Yudum

Rapora dahil edilen içerikler 30 gün boyunca tekrarlanmaz. Bu sürenin sonunda gündemde kalmaya devam eden kayıtlar, "yeniden gündemde" etiketiyle tekrar listelenir.

---

23 öne çıkan · ~5 dakika okuma

12 GitHub Trending

5 Hacker News

1 Hugging Face · Günün Modelleri

5 Hugging Face · Günün Makaleleri

Veriler 7 Kasım 2026 08:05 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

12 öne çıkan

01 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 süreçlerinde hız odaklı bir deneyim sunmayı amaçlıyor.

Rust · ★ 93.767 · +306 bugün https://github.com/zed-industries/zed Hata bildir

02 rails/rails

Ruby on Rails, veritabanı destekli web uygulamaları geliştirmek için kullanılan ve Model-Görünüm-Denetleyici (Model-View-Controller) mimarisini temel alan bir web uygulama çatısıdır (framework). Geliştiricilere ihtiyaç duydukları tüm araçları bir arada sunarak süreçleri standartlaştırmayı amaçlar.

Ruby · ★ 59.048 · +142 bugün https://github.com/rails/rails Hata bildir

03 mpv-player/mpv

mpv, komut satırı üzerinden çalışan ücretsiz ve açık kaynaklı bir medya oynatıcıdır. Çok sayıda medya dosya biçimini, ses ve görüntü çözücüsünü (codec) ve altyazı türünü destekler.

C · ★ 37.918 · +37 bugün https://github.com/mpv-player/mpv Hata bildir

04 react/react

Web ve yerel (native) kullanıcı arayüzleri oluşturmaya yarayan JavaScript kütüphanesi React, arayüz geliştirme süreçlerini kolaylaştırmak için tasarlanmıştır. Bu kütüphane, geliştiricilere karmaşık kullanıcı arayüzlerini daha düzenli bir yapıda inşa etme imkânı sunar.

JavaScript · ★ 252.295 · +248 bugün https://github.com/react/react Hata bildir

05 angular/angular yeniden gündemde

Angular, web uygulamaları geliştirmek için kullanılan TypeScript tabanlı bir çerçevedir (framework). Geliştiricilere temel kavramlardan ileri seviye konulara kadar geniş bir dokümantasyon desteği sunarak uygulamaları güvenle yayına almalarını sağlar.

TypeScript · ★ 101.409 · +135 bugün https://github.com/angular/angular Hata bildir

06 symfony/symfony

Symfony, web ve konsol uygulamaları geliştirmek için kullanılan bir PHP çatısıdır (framework). Yeniden kullanılabilir PHP bileşenleri sunan bu yapı, çok sayıda popüler web projesinin temelinde yer almaktadır.

PHP · ★ 31.466 · +128 bugün https://github.com/symfony/symfony Hata bildir

07 prometheus/prometheus

Prometheus, sistem ve servis izleme işlemleri ile zaman serisi veritabanı (time series database) yönetimi sağlayan bir izleme aracıdır. Belirlenen aralıklarla hedeflerden metrik toplayan sistem, kuralları değerlendirerek sonuçları görüntüler ve tanımlanan koşullarda uyarılar oluşturabilir.

Go · ★ 67.225 · +148 bugün https://github.com/prometheus/prometheus Hata bildir

08 microsoft/vscode yeniden gündemde

Microsoft tarafından geliştirilen Visual Studio Code, yazılım geliştirme süreçlerinde kullanılan açık kaynaklı bir kod düzenleyici (code editor). Toplulukla birlikte geliştirilen bu platform, TypeScript diliyle yazılmış olup MIT lisansı altında herkesin erişimine sunuluyor.

TypeScript · ★ 195.065 · +301 bugün https://github.com/microsoft/vscode Hata bildir

---

09 nushell/nushell

Rust diliyle geliştirilen nushell, verileri yapılandırılmış nesneler olarak işleyen yeni bir komut satırı arayüzü (shell) sunuyor. Minimum uygulanabilir ürün (minimum-viable-product) seviyesine ulaşan bu proje, bazı komutlarda kararsızlık gösterebilse de günlük kullanım için tercih ediliyor.

Rust · ★ 41.011 · +131 bugün https://github.com/nushell/nushell Hata bildir

---

10 etcd-io/etcd

etcd, dağıtık sistemlerdeki kritik verileri depolamak için tasarlanmış güvenilir bir anahtar-değer (key-value) deposudur. Go diliyle geliştirilen bu sistem, dağıtık yapılar içinde veri tutarlılığını sağlamaya odaklanır.

Go · ★ 52.633 · +128 bugün https://github.com/etcd-io/etcd Hata bildir

---

11 openssl/openssl

OpenSSL, ağ trafiğini şifrelemek için kullanılan genel amaçlı bir güvenlik kütüphanesidir. Taşıma Katmanı Güvenliği (TLS), Veri Birimi TLS (DTLS) ve QUIC protokollerini destekleyen açık kaynaklı (open source) bir yazılım aracıdır.

C · ★ 31.323 · +26 bugün https://github.com/openssl/openssl Hata bildir

---

12 astral-sh/ruff

Ruff, Rust programlama diliyle geliştirilmiş oldukça hızlı bir Python kod denetleyicisi (linter) ve kod biçimlendiricisidir (formatter). Yazılım geliştirme süreçlerinde kod kalitesini artırmak ve biçimlendirme işlemlerini hızlandırmak amacıyla kullanılır.

Rust · ★ 50.736 · +169 bugün https://github.com/astral-sh/ruff Hata bildir

Hacker News

5 öne çıkan

01 Tesla to wind down Cybertruck production

Tesla, düşük satış rakamları nedeniyle Teksas'taki fabrikasında Cybertruck üretimini 2027 yılının ortalarında sonlandırmayı planlıyor. Fütüristik tasarımı ve ağırlığı sebebiyle sınırlı pazarlarda kendine yer bulabilen elektrikli kamyonet, geleneksel pickup modellerine rakip olarak konumlandırılmıştı.

924 oy · 1.778 yorum https://www.nbcnews.com/tech/tech-news/tesla-wind-cybertruck-production-years-poor-sales-markets-rcna607817 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50391456 (924 oy · 1.778 yorum)

---

02 A Jev that can ask Opus for help gives Opus accuracy at 4x lower cost

Daha küçük bir yapay zekâ modelinin, karmaşık görevlerde Opus'tan yardım almasını sağlayan bir yöntem, benzer doğruluk oranlarını dört kat daha düşük maliyetle sunuyor. Bu yaklaşım, yüksek maliyetli modellerin kullanımını optimize ederek verimliliği artırmayı hedefliyor.

399 oy · 90 yorum https://hightouch.com/blog/llm-judges-identity-resolution Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50397429 (399 oy · 90 yorum)

---

03 Libghostty 1.0

Libghostty 1.0, terminal emülatörü Ghostty'nin temel işlevlerini farklı uygulamalara entegre etmeyi sağlayan bir kütüphane olarak yayımlandı. Bu sürüm, geliştiricilerin terminal yeteneklerini kendi yazılımlarına dahil etmeleri için gerekli olan kararlı bir arayüz sunuyor.

397 oy · 65 yorum https://mitchellh.com/writing/libghostty-1-0 Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50399933 (397 oy · 65 yorum)

---

04 Gemini Omni 1.2 Flash

Google tarafından duyurulan Gemini Omni 1.2 Flash, yerel 15 saniyelik video oluşturma ve düzenleme yetenekleriyle birlikte daha yüksek tutarlılık sunuyor. Model, önceki sürümlere göre yüzde 30 daha düşük fiyatlandırma ile geliştiricilerin kullanımına açılıyor.

308 oy · 222 yorum https://blog.google/innovation-and-ai/technology/developers-tools/introducing-gemini-omni-1-2-flash/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50392118 (308 oy · 222 yorum)

---

05 US FAA says it will phase out floppy disks from air traffic control by 2028

ABD Federal Havacılık İdaresi (FAA), hava trafik kontrol sistemlerinde kullanılan disketleri 2028 yılına kadar aşamalı olarak kullanımdan kaldıracağını duyurdu. Kurum, bu eski veri depolama teknolojisini modern dijital sistemlerle değiştirmeyi hedefliyor.

304 oy · 245 yorum https://www.reuters.com/world/us/us-faa-says-it-will-phase-out-floppy-disks-air-traffic-control-by-2028-2026-11-05/ Hata bildir

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50388001 (304 oy · 245 yorum)

Hugging Face · Günün Modelleri

1 öne çıkan

01 burner22/numbat

Hugging Face üzerinde paylaşılan numbat, 14 trilyon parametreli ve hibrit mimariye sahip bir yapay zekâ modeli kontrol noktasıdır. Claude Code kaynak kodlarında adı geçen bu model, Anthropic tarafından yürütülen bir eğitim sürecinin orta aşamasını temsil ediyor.

♥ 373 · 9.066 indirme https://huggingface.co/burner22/numbat Hata bildir

Hugging Face · Günün Makaleleri

5 öne çıkan

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

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, büyük dil modellerinin (LLM) araç çıktılarını işleme biçimini ele alıyor. Araç verilerini metin yerine gizli bağlam sıkıştırma (latent context compression) yöntemiyle işleyerek, uzun süreli etkileşimlerde yaşanan dikkat dağınıklığını ve veri yükünü azaltmayı öneriyor.

1 beğeni · 1 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

Signed but Steerable: Measuring and Closing the Text-Vector Integrity Gap in Offline Retrieval-Augmented Generation makalesi, çevrim dışı cihazlarda kullanılan getirme destekli üretim (RAG) yöntemindeki metin ve vektör tutarsızlığı sorununu inceliyor. Çalışma, imzalı bilgi paketlerindeki vektörlerin metinle uyumlu olmadığını kanıtlayarak, bu boşluğun saldırganlar tarafından nasıl kullanılabileceğini analiz ediyor.

1 beğeni · 2 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 yayılma modellerinde (diffusion models) çoklu öğretmenli politika üstü damıtma (multi-teacher on-policy distillation) sürecini yeniden ele alıyor. Bu yöntem, talimat takibi ve metin işleme gibi yeteneklerin birleştirilmesi ile az adımlı örnekleme aşamalarının verimliliğini artırmayı hedefliyor.

3 beğeni · 1 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 evrimsel arama süreçlerini hızlandırmak için geliştirilen bir çerçevedir. Yüzlerce düşük maliyetli ajanı sürü halinde kullanarak, büyük dil modellerinin (LLM) metin tabanlı düşünme süreçleri yerine gizli uzayda (latent space) mantık yürütmesini sağlar.

3 beğeni · 2 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 tarafından paylaşılan OpenFrontiers, büyük dil modellerinin (LLM) bilimsel araştırma seviyesindeki problem çözme yeteneklerini değerlendirmek için hazırlanan disiplinler arası bir kaynak ve kıyaslama aracıdır. Proje, çözülmemiş araştırma problemlerinden oluşan yapılandırılmış bir külliyat ile matematikte yakın zamanda çözüme kavuşturulmuş sorunları içeren bir test seti sunar.

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

📖 Sektörden Terimler Sözlüğü

13 terim

code editor

Yazılımcıların bilgisayar kodu yazmak, düzenlemek ve yönetmek için kullandığı özel metin düzenleme programı.

LLM

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

Model-View-Controller

Bir yazılımın verisini, kullanıcıya görünen kısmını ve işleyiş mantığını birbirinden ayırarak düzenli çalışmasını sağlayan mimari yapı.

framework

Yazılım geliştirirken işleri kolaylaştıran, hazır araçlar ve kurallar bütünü sunan bir altyapı çatısı.

codec

Ses veya görüntü verilerini sıkıştırarak boyutunu küçülten ya da oynatılabilmesi için bu verileri tekrar açan yazılımsal araç.

native

Bir işletim sisteminin kendi dilinde yazılmış ve o sistemle tam uyumlu çalışan uygulamalar.

time series database

Zaman içindeki değişimleri kaydeden ve verileri kronolojik sırayla saklayan özel veritabanı türü.

shell

Kullanıcının bilgisayara metin tabanlı komutlar vererek işletim sistemiyle etkileşime girmesini sağlayan arayüz.

minimum-viable-product

Bir ürünün temel işlevlerini barındıran ve kullanıcı geri bildirimi almak için piyasaya sürülen ilk sürümü.

key-value

Verilerin bir isimle eşleştirilerek kaydedildiği ve bu isim sayesinde hızlıca geri çağrılabildiği basit bir depolama yöntemi.

TLS

İnternet üzerindeki iletişimin gizliliğini ve güvenliğini sağlamak için verileri şifreleyen standart protokol.

DTLS

Veri iletiminde gecikmeyi azaltmak için tasarlanmış, TLS protokolünün daha hızlı ve kesintisiz çalışması için uyarlanmış sürümü.

open source

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