



Tekrarsız · Günlük Teknoloji Raporu

Bugünün Yeni Trendleri

20 Ekim 2026, Salı

Birkaç Yudum

Bu rapor, son 30 gündeki normal raporlarda yer alan kayıtları tekrar etmeden bugün ilk kez öne çıkan trendleri içerir.

13 öne çıkan · ~3 dakika okuma

3 GitHub Trending

5 Hacker News

5 Hugging Face · Günün Makaleleri

Veriler 20 Ekim 2026 12:26 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 headroomlabs-ai/headroom

headroomlabs-ai/headroom, büyük dil modellerine (LLM) gönderilen araç çıktılarını, günlükleri ve RAG parçalarını sıkıştırarak token kullanımını azaltan bir Python kütüphanesidir. Kodlama ajanları ve JSON verileri için token tasarrufu sağlayan bu araç, aynı zamanda bir vekil sunucu (proxy) ve MCP sunucusu olarak çalışabilir.

Python · ★ 76.464 · +310 bugün <https://github.com/headroomlabs-ai/headroom>

[Hata bildir](#)

02 withmarbleapp/os-taxonomy

withmarbleapp/os-taxonomy, JavaScript diliyle geliştirilmiş ve işletim sistemi sınıflandırmalarını düzenleyen bir kütüphanedir. Yazılım geliştiricilerin farklı işletim sistemi verilerini standart bir yapıda tanımlamasına olanak sağlar.

JavaScript · ★ 6.389 · +284 bugün <https://github.com/withmarbleapp/os-taxonomy>

[Hata bildir](#)

03 shiyu-coder/Kronos yeniden gündemde

Finansal piyasaların dilini anlamak üzere geliştirilen temel model (foundation model) Kronos, bu alandaki verileri işlemek için tasarlanmıştır. Finansal piyasa analizlerinde kullanılmak üzere Python diliyle oluşturulmuştur.

Python · ★ 41.956 · +363 bugün <https://github.com/shiyu-coder/Kronos>

[Hata bildir](#)

01 It's still ok to enjoy programming

Yazılım geliştirme süreçlerinde artan karmaşıklığa ve endüstriyel baskılara rağmen kod yazmanın temel bir zevk kaynağı olarak korunabileceği vurgulanıyor. Programlamanın sadece bir meslek değil, aynı zamanda yaratıcı bir uğraş olduğu hatırlatılıyor.

593 oy · 517 yorum <https://chrischiehl.com/article/it-is-still-ok-to-enjoy-programming>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50134472 (593 oy · 517 yorum)

02 Wine ported to OpenBSD

Windows uygulamalarını Unix benzeri sistemlerde çalıştırmaya yarayan uyumluluk katmanı Wine, artık OpenBSD işletim sistemine taşındı. Bu gelişme, OpenBSD kullanıcılarının Windows tabanlı yazılımları kendi sistemlerinde çalıştırmasına olanak tanıyor.

563 oy · 192 yorum <https://marc.info/?l=openbsd-ports&m=179236125692175>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50152307 (563 oy · 192 yorum)

03 I built a drone with only one motor [video]

Tek bir motor kullanarak uçabilen bir insansız hava aracı (drone) geliştirildi. Söz konusu proje, geleneksel çok motorlu tasarımlara alternatif bir mekanik yapı sunuyor.

538 oy · 110 yorum <https://www.youtube.com/watch?v=Ndfcft6XhU>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50150089 (538 oy · 110 yorum)

04 MiniMax M3.1 Flash

MiniMax M3.1 Flash, yüksek hız ve verimlilik odaklı geliştirilen yeni bir yapay zekâ modeli. Şirketin sunduğu bu çözüm, büyük dil modelleri (large language models) arasında hızlı yanıt süreleri sağlamayı amaçlıyor.

464 oy · 198 yorum <https://www.minimax.io/blog/minimax-m31f>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50154540 (464 oy · 198 yorum)

05 Starcraft: Ashfall

Starcraft: Ashfall, popüler strateji oyunu Starcraft evreninde geçen bir nişancı oyunu (shooter) projesidir. Kullanıcıların tarayıcı üzerinden erişebildiği bu çalışma, serinin dünyasını farklı bir oyun türüyle deneyimlemeyi amaçlıyor.

454 oy · 141 yorum <https://starcraft-shooter-2026.pages.dev/>

[Hata bildir](#)

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=50147233 (454 oy · 141 yorum)

01 RealityBench: Simulated Environments to Evaluate a Vision Language Model's Ability to Document Human Physical Work

Hugging Face tarafından paylaşılan RealityBench, görsel dil modellerinin (vision language models) insan fiziksel çalışmalarını belgeleme becerilerini ölçmek için tasarlanmış simüle edilmiş ortamlar sunuyor. Bu çalışma, fiziksel iş verilerinin kısıtlılığı ve değişkenliği nedeniyle zorluk yaşayan yapay zekâ ajanlarının, çalışanların faaliyetlerini anlama yeteneğini değerlendirmeyi amaçlıyor.

0 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.14397>

[Hata bildir](#)

02 RoboValue: A Fine-Grained Sim-and-Real Benchmark for Unified Evaluation of Robotic Value Models

RoboValue, robotik değer modellerinin (robotic value models) hem simülasyon hem de gerçek dünya ortamlarındaki performansını ölçmek için geliştirilmiş detaylı bir kıyaslama (benchmark) sistemidir. Söz konusu sistem, görsel gözlemler ve talimatlar üzerinden görev yürütme başarısını değerlendiren modelleri dört farklı yetenek boyutuyla analiz eder.

3 beğeni · 2 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.26663>

[Hata bildir](#)

03 Harnessing Textual Refusal Directions for Multimodal Safety

Hugging Face üzerinde yayımlanan makale, büyük dil modellerinin (LLM) temelinden elde edilen metinsel ret yönelimlerinin görüntü ve video gibi farklı kiplerde (modality) güvenlik sağlamak için kullanılıp kullanılamayacağını inceliyor. Çalışma, çok modlu büyük dil modellerinde (MLLM) güvenlik uyumunu sağlamak için gereken verilerin toplanmasındaki zorlukları ve etik sorunları aşmayı hedefliyor.

0 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2606.31876>

[Hata bildir](#)

04 Policy Is Not Capability: Some Safety Benchmarks Measure Which Definition of "Unsafe" You Trained On

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, güvenlik kıyaslamalarının (safety benchmarks) nesnel bir özellikten ziyade modelin eğitildiği politika tanımlarına dayandığını savunuyor. Çalışma, aynı istem setinin farklı tanımlarla etiketlenmesinin yapay zekâ modellerindeki güvenlik denetleyicilerinin (guardrail classifiers) sonuçlarını nasıl değiştirdiğini inceliyor.

0 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.25060>

[Hata bildir](#)

05 A Conditional No-Hair Theorem for Transformers: How Language Models Forget Their Prompt

Hugging Face tarafından paylaşılan makale, öz yinelemeli (autoregressive) transformer modellerinin üretilen her yeni belirteçle (token) birlikte istemi (prompt) unutma sürecini inceliyor. Araştırma, gizli durumlar (hidden states) arasındaki farkın bir güç yasası (power law) ile azaldığını ve eğitilmiş modellerin istemleri hızla unuttuğunu ortaya koyuyor.

1 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2610.24133>

[Hata bildir](#)



RAG

Yapay zekânın kendi eğitim verisi dışında güncel veya özel kaynaklardan bilgi çekerek daha doğru cevaplar üretmesini sağlayan yöntem.

LLM

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

proxy

Kullanıcı ile internet veya başka bir sunucu arasında köprü görevi gören, trafiği yöneten aracı sunucu.

foundation model

Çok geniş veri setleriyle eğitilmiş, birçok farklı görevi yerine getirebilen kapsamlı yapay zekâ modeli.

drone

Uzaktan kumanda edilen veya kendi kendine uçabilen insansız hava aracı.

large language models

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

shooter

Oyuncunun karakteri yöneterek hedeflere ateş ettiği bir oyun türü.