



TreScout

GÜNLÜK TEKNOLOJİ RAPORU

Bugünün Teknoloji Trendleri

17 Ağustos 2026, Pazartesi

BİRKAÇ YUDUM

Bugünün gündemi, tarayıcı tabanlı içerik engelleme (adblocker) entegrasyonları ile büyük dil modellerinde sistem komutları (system prompts) ve süreç değerlendirme araçları üzerine kurulu. Açık kaynaklı model dünyasında Qwen ve Muse-Glimmer gibi yüksek kapasiteli yeni sürümler, geliştiricilerin donanım ve mimari tercihlerini yeniden gözden geçirmesine neden oluyor.

25 ÖNE ÇIKAN · ~6 DAKİKA OKUMA

7 GitHub
Trending

5 Hacker
News

5 HuggingFace ·
Günün
Modelleri

5 HuggingFace ·
Günün
Makaleleri

3 Lobsters

01 cordiverse/cordis

Cordis, uzamsal ve zamansal bileşenlerin bir arada yönetilmesini sağlayan bir meta-çerçeve (meta-framework). TypeScript tabanlı bu yapı, karmaşık sistemlerde modülerliği ve bileşenlerin birbiriyle uyumlu çalışmasını kolaylaştırıyor.

TypeScript · ★ 5.024 · +720 bugün <https://github.com/cordiverse/cordis>

02 basecamp/omarchy

Basecamp tarafından geliştirilen Omarchy, Linux işletim sistemleri için modern ve özgün bir yapılandırma aracıdır. Sistem kurulumlarını standartlaştırmak ve yönetimi kolaylaştırmak amacıyla kabuk betiği (shell script) tabanlı bir yaklaşım sunar.

Shell · ★ 25.537 · +270 bugün <https://github.com/basecamp/omarchy>

03 unslothai/unsloth

Unsloth, büyük dil modellerini (LLM) ve görsel oluşturma modellerini yerel bilgisayarlarda daha hızlı eğitmek ve çalıştırmak için geliştirilmiş bir kütüphanedir. Bellek kullanımını optimize ederek ince ayar (fine-tuning) süreçlerini hızlandırır ve donanım gereksinimlerini düşürür.

Python · ★ 72.741 · +572 bugün <https://github.com/unslothai/unsloth>

04 OpenCut-app/OpenCut

OpenCut, video düzenleme aracı CapCut için geliştirilen açık kaynaklı bir alternatif sunuyor. TypeScript diliyle yazılan bu yazılım, kullanıcıların videolarını yerel ortamda düzenlemesine olanak tanıyor.

TypeScript · ★ 84.046 · +150 bugün <https://github.com/OpenCut-app/OpenCut>

05 public-apis/public-apis

Public-apis, yazılım geliştiricilerin projelerinde kullanabileceği ücretsiz uygulama programlama arayüzlerinin (API) kategorize edilmiş bir listesini sunuyor. Çeşitli sektörlerden veriye erişim sağlayan bu kaynak, geliştirme süreçlerinde ihtiyaç duyulan dış servisleri tek bir merkezde topluyor.

Python · ★ 462.093 · +1.588 bugün <https://github.com/public-apis/public-apis>

06 ToolJet/ToolJet

ToolJet, şirket içi araçlar, gösterge panelleri ve yapay zekâ ajanları oluşturmaya yarayan açık kaynaklı bir uygulama geliştirme platformu. JavaScript tabanlı bu altyapı, kurumsal iş akışlarını otomatikleştirmek için görsel arayüz üzerinden hızlı uygulama geliştirme imkânı sunuyor.

JavaScript · ★ 40.158 · +452 bugün <https://github.com/ToolJet/ToolJet>

07 cactus-compute/needle

Cactus Compute tarafından geliştirilen Needle, akıllı telefonlar, giyilebilir cihazlar ve robotlar gibi küçük donanımlarda çalışabilen 14 MB boyutunda bir temel model (foundation model). Bu hafif yapısı sayesinde internet bağlantısı gerektirmeden uç cihazlarda yerel yapay zekâ işlemleri yapılmasına olanak tanıyor.

Python · ★ 6.731 · +443 bugün <https://github.com/cactus-compute/needle>

01 Firefox for iOS now has a native adblocker

Mozilla, iOS için geliştirdiği Firefox internet tarayıcısına yerleşik bir reklam engelleyici (adblocker) özelliği ekledi. Bu güncelleme, kullanıcıların web sayfalarındaki reklamları ve izleyicileri üçüncü taraf bir eklentiye ihtiyaç duymadan doğrudan tarayıcı üzerinden engellemesini sağlıyor.

581 oy · 239 yorum <https://support.mozilla.org/en-US/kb/block-ads-firefox-ios>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=49319633 (581 oy · 239 yorum)

02 Claude: System Prompts

Anthropic, yapay zekâ modeli Claude için sistem komutları (system prompts) özelliğini geliştiricilerin kullanımına sundu. Bu özellik, geliştiricilerin modelin davranışlarını, tonunu ve kısıtlamalarını önceden tanımlanmış talimatlarla yönetmesini sağlıyor.

580 oy · 240 yorum <https://platform.claude.com/docs/en/release-notes/system-prompts>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=49319556 (580 oy · 240 yorum)

03 A 3rd World Embedded Engineer Responds to "RISC-V They Should Have Known Better"

Gelişmekte olan ülkelerdeki gömülü sistem mühendisleri, RISC-V mimarisinin düşük maliyetli ve açık kaynaklı yapısının yerel teknoloji ekosistemleri için kritik bir fırsat sunduğunu belirtiyor. Bu mimari, lisans ücretleri nedeniyle erişilemeyen donanım tasarım süreçlerini demokratikleştirerek bağımsız geliştirme imkânı sağlıyor.

412 oy · 225 yorum https://rembedded.com/blog_post/12/

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=49321717 (412 oy · 225 yorum)

04 Tell HN: Cloudflare silently injects its analytics when you switch nameservers

İnternet altyapı sağlayıcısı Cloudflare, kullanıcıların isim sunucularını (nameservers) kendi sistemine taşıması durumunda, web sitelerine otomatik olarak analiz kodları (analytics snippets) ekliyor. Bu durum, herhangi bir JavaScript kodu barındırmayan statik sayfalara dahi izleme betiklerinin dahil edilmesine neden oluyor.

346 oy · 91 yorum <https://news.ycombinator.com/item?id=49322107>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=49322107 (346 oy · 91 yorum)

05 The AI Credit Resale Economy

Yapay zekâ modellerine erişim sağlayan API kredilerinin, ikincil piyasalarda indirimli fiyatlarla yeniden satıldığı bir ekonomi oluşuyor. Token komisyoncuları, büyük ölçekli kullanım haklarını düşük maliyetle alarak bu kredileri daha küçük geliştiricilere veya işletmelere pazarlıyor.

248 oy · 98 yorum <https://vectorial.com/blog/who-are-the-token-brokers>

Tartışma: news.ycombinator.com/item?id=49320611 (248 oy · 98 yorum)

01 Qwen/Qwen3.8-27B

Alibaba tarafından geliştirilen Qwen2.5-VL, görüntü ve metin verilerini işleyerek metin tabanlı çıktılar üreten bir çok modlu yapay zekâ modeli (multimodal AI). Görsel içerikleri analiz etme ve metinle ilişkilendirme yeteneğiyle, açık kaynaklı dil modelleri (LLM) arasında görsel anlama kapasitesini artırmayı hedefliyor.

♥ 10.358 · 267.725 indirme <https://huggingface.co/Qwen/Qwen3.8-27B>

02 meta-models/Muse-Glimmer-30B

Meta-models tarafından geliştirilen Muse-Glimmer-30B, görsel ve metinsel verileri aynı anda işleyebilen bir çok modlu büyük dil modeli (multimodal large language model). Model, görüntü ve metin girdilerini birleştirerek metin tabanlı çıktılar üretme yeteneğiyle çalışıyor.

♥ 1.636 · 292.973 indirme <https://huggingface.co/meta-models/Muse-Glimmer-30B>

03 unsloth/Qwen3.8-27B-GGUF

Unsloth, büyük dil modellerini (large language models) daha hızlı ve düşük bellek kullanımıyla eğitmeyi sağlayan bir optimizasyon kütüphanesi. Qwen2.5-27B modelinin bu sürümü, GGUF formatı sayesinde standart donanımlarda daha verimli çalışacak şekilde optimize edildi.

♥ 1.491 · 1.945.635 indirme <https://huggingface.co/unsloth/Qwen3.8-27B-GGUF>

04 Qwen/Qwen3.8-2.4T-A95B

Alibaba tarafından geliştirilen Qwen3.8-2.4T-A95B, geniş ölçekli veri setleri üzerinde eğitilmiş bir metin üretme modeli (text-generation model). Model, yüksek parametre sayısı ve kapsamlı eğitim verisiyle karmaşık dil görevlerinde performans odaklı bir yapı sunuyor.

♥ 1.015 · 7.932 indirme <https://huggingface.co/Qwen/Qwen3.8-2.4T-A95B>

05 Lightricks/LTX-2.5

Lightricks tarafından geliştirilen LTX-2.5, durağan görselleri kısa videolara dönüştüren bir görüntüden videoya (image-to-video) modelidir. Kullanıcıların yüklediği fotoğrafları hareketli içeriklere dönüştürerek görsel üretim süreçlerini hızlandırmayı amaçlar.

♥ 1.038 · 424.099 indirme <https://huggingface.co/Lightricks/LTX-2.5>



01 PRM-as-a-Judge 1.5: A Toolkit for Robot Process Assessment

PRM-as-a-Judge 1.5, robotik modellerin performansını ikili başarı oranlarının ötesinde, detaylı süreç metrikleriyle değerlendiren bir araç takımıdır. Robotların gerçekleştirdiği işlemleri video kayıtları üzerinden analiz ederek hata payı, toparlanma süreci ve uygulama kalitesi gibi konularda somut veriler sunar.

2 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2608.14284>

02 MobileMem: Learning from a Year of Mobile Experiences

MobileMem, yapay zekâ asistanlarının kullanıcı deneyimlerini uzun vadeli hafızada tutarak sürekli öğrenmesini sağlayan yeni bir çerçeve sunuyor. Mobil cihazlardaki karmaşık, çok modlu (multimodal) ve kişisel verileri işleyerek asistanların zamanla gelişen bir hafıza yapısına sahip olmasını hedefliyor.

6 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2608.13606>

03 Multimodal Model Diffing for Feature Discovery and Control

Çok modlu büyük dil modellerindeki (multimodal large language models) içsel özellikleri ayırtmak için geliştirilen MMDiff, modelin eğitim sürecinde değişen bileşenleri tanımlamayı sağlar. Bu yöntem, seyrek otomatik kodlayıcılar (sparse autoencoders) kullanarak karmaşık görsel-metinsel yapıların denetlenmesini ve hedeflenmiş kontrolünü mümkün kılar.

2 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2608.09928>

04 CPI-Bench: A Comprehensive, Practical and Intelligent Benchmark for Real-World Image Editing

CPI-Bench, gerçek dünya senaryolarındaki görsel düzenleme modellerini değerlendirmek için geliştirilen kapsamlı bir kıyaslama (benchmark) aracıdır. Mevcut testlerin aksine, karmaşık ve çoklu görsel içeren görevlerde modellerin performansını daha gerçekçi ölçütlerle analiz etmeyi amaçlar.

8 beğeni · 1 yorum <https://huggingface.co/papers/2608.14546>

05 Generation as Auxiliary Supervision: Enhancing Visual Understanding at Zero Inference Overhead via Decoupled Embedding Prediction

GAS, görsel anlama ve üretimi birleştiren eğitim yöntemiyle çok modlu büyük dil modellerinin (multimodal large language models) performansını artırıyor. Yöntem, çıkarım maliyetini artırmadan, ayrıştırılmış gömme tahmini (decoupled embedding prediction) kullanarak görsel verilerin daha etkili işlenmesini sağlıyor.

0 beğeni · 0 yorum <https://huggingface.co/papers/2608.12209>

01 I thought I was building a C replacement. I was wrong

C3 programlama dili, C dilinin eksikliklerini gidermek amacıyla geliştirilmesine rağmen zamanla kendi özgün yapısına evrilen bir sistem dili. Geliştiriciler, mevcut bir dili değiştirmek yerine modern yazılım ihtiyaçlarına odaklanan yeni bir dil (C3) tasarlamının daha verimli olduğunu belirtiyor.

66 oy · 37 yorum https://c3-lang.org/blog/i_thought_i_was_building_a_c_replacement/

Tartışma: lobste.rs/s/wpyhdh/i_thought_i_was_building_c_replacement_i (66 oy · 37 yorum)

02 Every Fucking Website

Modern web sitelerinin içeriklerini gizleyen çerez onayları, bülten kayıt pencereleri ve bildirim istekleri gibi arayüz öğeleri, kullanıcı deneyimini olumsuz etkileyen bir karmaşaya dönüşüyor. Bu durum, internet üzerindeki bilgiye erişimi zorlaştıran tasarım kalıplarının (dark patterns) yaygınlaşmasına yönelik eleştirileri artırıyor.

59 oy · 27 yorum <https://op.tngl.io/every-fucking-website/>

Tartışma: lobste.rs/s/ii5tun/every_fucking_website (59 oy · 27 yorum)

03 A faster way to calculate the day-of-the-week

Ben Joffe tarafından geliştirilen yeni algoritma, herhangi bir tarihin haftanın hangi gününe denk geldiğini hesaplamak için matematiksel bir kısayol sunuyor. Bu yöntem, geleneksel takvim hesaplamalarına (Zeller formülü) kıyasla daha az işlem adımıyla hızlı sonuç veriyor.

21 oy · 4 yorum <https://www.benjoffe.com/fast-day-of-week>

Tartışma: lobste.rs/s/ln3dao/faster_way_calculate_day_week (21 oy · 4 yorum)

meta-framework

Bir yazılım geliştirme aracının üzerine kurulan, işleri hızlandıran ve hazır çözümler sunan gelişmiş bir çatı yapısı.

shell script

Bilgisayarın işletim sistemine arka arkaya yapması gereken işleri otomatik olarak yaptıran küçük komut dosyaları.

LLM

İnternetteki devasa miktarda metni okuyarak insan gibi konuşabilen ve yazabilen gelişmiş yapay zekâ sistemi.

fine-tuning

Genel amaçlı eğitilmiş bir yapay zekânın, belirli bir konuda uzmanlaşması için daha küçük ve özel verilerle yeniden eğitilmesi.

API

İki farklı yazılımın birbirleriyle konuşmasını ve veri alışverişi yapmasını sağlayan dijital köprü.

foundation model

Birçok farklı görevde kullanılmak üzere geniş veri kümeleriyle eğitilmiş, yapay zekâ uygulamalarının temelini oluşturan ana model.

adblocker

İnternet sitelerinde karşınıza çıkan reklamların yüklenmesini engelleyen tarayıcı eklentisi.

system prompts

Yapay zekâyâ nasıl davranması ve hangi kurallara uyması gerektiğini belirten başlangıç talimatları.

nameservers

İnternet sitelerinin isimlerini, bilgisayarların anlayabileceği sayısal adreslere dönüştüren rehber sunucular.

analytics snippets

Bir web sitesini kaç kişinin ziyaret ettiğini ve neler yaptığını takip etmeye yarayan küçük kod parçaları.

multimodal AI

Sadece metinle değil; görüntü, ses ve video gibi farklı veri türlerini aynı anda işleyebilen yapay zekâ.

multimodal large language model

Metnin yanı sıra resim veya ses gibi farklı içerikleri de anlayıp bunlar üzerine yorum yapabilen gelişmiş yapay zekâ modeli.

large language models

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

text-generation model

Kendisine verilen bir başlangıç cümlesini veya konuyu takip ederek anlamlı metinler oluşturan yapay zekâ.

image-to-video

Sabit bir fotoğrafı alıp onu hareketli bir videoya dönüştüren yapay zekâ teknolojisi.

multimodal

Birden fazla farklı iletişim veya veri türünü aynı anda kullanabilme yeteneği.

TreScout · trescout.com · Her gün, sizin saatinizde.