Nur Neues · Technik-Tagesbericht

Die neuen Trends von heute

5. November 2026 (Donnerstag)

In wenigen Schlucken

Die in den Bericht aufgenommenen Inhalte werden 30 Tage lang nicht wiederholt. Nach Ablauf dieses Zeitraums werden Einträge, die weiterhin aktuell bleiben, erneut mit dem Label "wieder aktuell" aufgelistet.

---

20 hervorgehoben · ~6 Min. Lesezeit

10 GitHub Trending

4 Hacker News

1 Hugging Face · Modelle des Tages

5 Hugging Face · Beiträge des Tages

Daten erfasst am 5. November 2026 um 08:15.

Die Quellenzahlen und Metadaten der Einträge in diesem Bericht sind zum Zeitpunkt der Erfassung festgeschrieben. Die Entdeckungsseiten können neuere Live-Werte der Quellen anzeigen.

Die Zusammenfassungen und Übersetzungen in diesem Bericht werden mit künstlicher Intelligenz erstellt. Bevor Sie wichtige Entscheidungen treffen, empfehlen wir, die Quelle über den Link bei jedem Eintrag zu prüfen.

GitHub Trending

10 hervorgehoben

01 NVIDIA/auto-ontology

Die von NVIDIA entwickelte auto-ontology ist ein Python-Framework, das die Erstellung semantischer und graphbasierter (graph-based) Schlussfolgerungsschichten auf Daten ermöglicht. Dieses Tool bietet erklärbarere Ergebnisse und deterministische Abfragegenerierung für große Sprachmodelle (LLM) und KI-Agenten-Workflows.

Python · ★ 5.549 · +2.050 heute https://github.com/NVIDIA/auto-ontology Fehler melden

---

02 github/spec-kit wieder im Gespräch

Das von GitHub entwickelte spec-kit ist ein Open-Source-Toolkit, das KI-Codierungsagenten strukturierte Prozesse, wiederverwendbare Vorlagen und dokumentierte Ausgaben bereitstellt. Dieses Kit zielt darauf ab, Softwareentwicklungsprozesse zu standardisieren und ermöglicht die Anpassung fertiger Prozesse oder die Integration eigener Prozesse durch die Benutzer.

Python · ★ 147.442 · +808 heute https://github.com/github/spec-kit Fehler melden

---

03 The-PR-Agent/pr-agent

The-PR-Agent/pr-agent ist ein Open-Source-Projekt, das für die Überprüfung von Pull Requests in Softwareentwicklungsprozessen konzipiert wurde. Dieses in Python entwickelte Tool zielt darauf ab, Code-Review-Aufgaben zu automatisieren.

Python · ★ 14.871 · +280 heute https://github.com/The-PR-Agent/pr-agent Fehler melden

---

04 harry0703/MoneyPrinterTurbo wieder im Gespräch

MoneyPrinterTurbo ist ein Python-Projekt, das KI-Modelle und automatisierte Workflows verwendet, um hochauflösende Kurzvideos aus eingegebenen Themen oder Schlüsselwörtern zu erstellen. Das Projekt nutzt das von Moonshot AI entwickelte große Sprachmodell Kimi K3.1 Pro, um Prozesse wie das Schreiben von Videotexten und die Auswahl von visuellem Material zu verwalten.

Python · ★ 139.201 · +617 heute https://github.com/harry0703/MoneyPrinterTurbo Fehler melden

---

05 garrytan/gstack wieder im Gespräch

Das von Garry Tan geteilte gstack bietet 23 verschiedene Toolsets, die auf Claude Code strukturiert sind, um Softwareentwicklungsprozesse zu verwalten. Diese Tools zielen darauf ab, Workflows zu automatisieren, indem sie die Verantwortlichkeiten verschiedener Rollen wie CEO, Designer, Engineering Manager und Qualitätssicherungsexperte übernehmen.

TypeScript · ★ 139.456 · +290 heute https://github.com/garrytan/gstack Fehler melden

---

06 FareedKhan-dev/kimi-k3-in-c

Das Projekt FareedKhan-dev/kimi-k3-in-c ermöglicht es, das Kimi K3-Modell mit 2,78 Billionen Parametern auf einem einzigen Prozessor und mit einer Speicherauslastung von 8,24 GB auszuführen. Diese C99-basierte Anwendung, die kein Framework oder Grafikprozessor (GPU) erfordert, konzentriert sich auf die Ausführung von KI-Modellen mit hoher Parameterzahl auf Hardware mit begrenzten Ressourcen.

C · ★ 10.450 · +351 heute https://github.com/FareedKhan-dev/kimi-k3-in-c Fehler melden

---

07 JiaFeiMiao-K-Cat/DiscImageStudio

Disc Image Studio ist ein plattformübergreifendes Tool zur Erstellung und zum Brennen von Disk-Images, mit dem Sie mit bloßem Auge sichtbare Bilder auf DVD-, CD- und einschichtige Blu-ray-Discs gravieren können. Diese in C# entwickelte Software ermöglicht es Ihnen, benutzerdefinierte Grafiken mithilfe eines beliebigen beschreibbaren optischen Laufwerks auf die Discoberfläche zu verarbeiten.

C# · ★ 6.769 · +1.778 heute https://github.com/JiaFeiMiao-K-Cat/DiscImageStudio Fehler melden

---

08 MichaelCade/90DaysOfDevOps

MichaelCade/90DaysOfDevOps bietet einen strukturierten Lernpfad zu DevOps-Prozessen, -Prinzipien und -Tools. Diese Ressource, die Inhalte für drei Jahre abdeckt, dient als umfassender Ausbildungsleitfaden für Community-Mitglieder.

Shell · ★ 30.544 · +97 heute https://github.com/MichaelCade/90DaysOfDevOps Fehler melden

---

09 Thysrael/Horizon

Thysrael/Horizon ist ein Nachrichten-Tracking-Tool, das Nachrichten aus verschiedenen Quellen mithilfe künstlicher Intelligenz sammelt, filtert und zusammenfasst. Diese Software, die tägliche Newsletter auf Englisch und Chinesisch erstellt, hilft Benutzern bei der Verwaltung ihres Informationsflusses, indem sie Inhalte zusammen mit Kontext und Community-Diskussionen präsentiert.

Python · ★ 12.645 · +121 heute https://github.com/Thysrael/Horizon Fehler melden

---

10 scenario-labs/skills

scenario-labs/skills ist eine Bibliothek, die es KI-Agenten ermöglicht, das richtige Modell für die Erstellung von visuellen, akustischen und dreidimensionalen Inhalten auszuwählen und eine Kostenkontrolle durchzuführen. Das Tool verwendet das Scenario MCP-Protokoll, um die Charakterkonsistenz zu wahren, und arbeitet integriert mit professioneller Designsoftware wie Blender, Maya, ZBrush, Unreal und Unity zusammen.

Python · ★ 2.566 · +224 heute https://github.com/scenario-labs/skills Fehler melden

Hacker News

4 hervorgehoben

01 AI is forcing us to pay off 40 years of technical debt

Der Einsatz künstlicher Intelligenz im Bereich der Cybersicherheit erhöht die Geschwindigkeit sowohl von Angreifern als auch von Verteidigern und legt technische Schulden (technical debt) in anfälligen Altsystemen offen. Dies löst einen Prozess aus, der Institutionen dazu zwingt, ihre vierzig Jahre alten Software-Infrastrukturen zu erneuern.

1.129 Punkte · 656 Kommentare https://spectrum.ieee.org/ai-in-cybersecurity-php2shell-vulnerability Fehler melden

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=50364336 (1.129 Punkte · 656 Kommentare)

---

02 Residential proxies detected on White House network

Es wird berichtet, dass im Netzwerk des Weißen Hauses Residential Proxies entdeckt wurden. Dies wirft eine Diskussion über die Auswirkungen dieser Netzwerke auf die Sicherheit auf, da sie den Internetverkehr über Unternehmensnetzwerke leiten und in der Regel Anonymität bieten.

835 Punkte · 265 Kommentare https://layer3intel.com/blog/residential-proxies-white-house-network Fehler melden

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=50371246 (835 Punkte · 265 Kommentare)

---

03 AMD expects to outsell Intel in Q4 for the first time in history

AMD prognostiziert, dass die Prozessorverkäufe im vierten Quartal erstmals die von Intel übertreffen werden. Die vom Unternehmen bekannt gegebene Umsatzprognose von 17 Milliarden Dollar übersteigt die Projektionen, die der Konkurrent Intel für denselben Zeitraum geteilt hat.

513 Punkte · 189 Kommentare https://www.tomshardware.com/pc-components/cpus/amd-expects-to-outsell-intel-in-q4-for-the-first-time-in-history-usd17b-guidance-would-exceed-intels-projections Fehler melden

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=50367125 (513 Punkte · 189 Kommentare)

---

04 Guerrilla bike lanes: San Francisco makes illicit infrastructure permanent (2016)

Illegale Fahrradwege, die von anonymen Aktivisten in San Francisco mit Verkehrskegeln angelegt wurden, wurden von der Stadtverwaltung in eine dauerhafte Infrastruktur umgewandelt. Diese Intervention wurde durchgeführt, um das Bewusstsein für sicheren Verkehr nach dem Tod von Radfahrern bei Verkehrsunfällen zu schärfen.

281 Punkte · 201 Kommentare https://99percentinvisible.org/article/guerrilla-bike-lanes-san-francisco-makes-illicit-infrastructure-permanent/ Fehler melden

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=50366522 (281 Punkte · 201 Kommentare)

Hugging Face · Modelle des Tages

1 hervorgehoben

01 moonshotai/Kimi-K3.1-Pro

Das auf Hugging Face geteilte moonshotai/Kimi-K3.1-Pro ist ein multimodales KI-Modell, das visuelle und textuelle Eingaben verarbeiten kann. Dieses Modell, das auf dem Kimi K3-Modell durch groß angelegtes Reinforcement Learning trainiert wurde, wird als die erste und leistungsfähigste Version der K3.1-Serie präsentiert.

♥ 589 · 797 Downloads https://huggingface.co/moonshotai/Kimi-K3.1-Pro Fehler melden

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=50366999 (431 Punkte · 128 Kommentare)

Hugging Face · Beiträge des Tages

5 hervorgehoben

01 VA-TDM: A Unified View for Improving Few-Step Diffusion Models by Velocity Adversarial Distillation

VA-TDM ist eine Methode zur Verbesserung der Bildqualität bei Diffusionsmodellen mit wenigen Schritten (few-step diffusion models). Durch den Einsatz von geschwindigkeitsbasierter gegnerischer Destillation (velocity adversarial distillation) zielt es darauf ab, die Herausforderungen bei der Verteilungsanpassung während des Sampling-Prozesses zu überwinden.

1 Likes · 1 Kommentare https://huggingface.co/papers/2611.06796 Fehler melden

---

02 SleuthVLM: Do We Really Need Audio-in-Video for Omni Video Understanding?

SleuthVLM, geteilt von Hugging Face, untersucht, ob multimodale KI-Modelle (Omni-Modelle) bei der Videoverständnis-Analyse direkt Audiodaten benötigen. Das System verarbeitet Sprache durch Transkription in Text und interpretiert Videoinhalte über ein visuelles Sprachmodell (VLM), das visuelle Daten unabhängig analysiert.

1 Likes · 1 Kommentare https://huggingface.co/papers/2611.06083 Fehler melden

---

03 AnchorComplete: Recovering Complete Scene Meshes from Partial Point Clouds

AnchorComplete bietet ein Framework, das aus partiellen Punktwolken (partial point clouds) vollständige Szenennetze (scene meshes) erstellt. Diese auf TRELLIS.2 basierende Methode bewahrt die beobachtete Geometrie und ermöglicht die Vervollständigung von Szenen in verschiedenen Maßstäben.

1 Likes · 1 Kommentare https://huggingface.co/papers/2611.03228 Fehler melden

---

04 From Pixels to Actions - Towards Native Vision-Language-Action Policies

NEO-VLA, geteilt von Hugging Face, bietet eine Methode, mit der visuelle Daten ohne Komprimierung direkt in Aktionsrichtlinien (action policies) übertragen werden können. Dieser Ansatz zielt darauf ab, visuelle Details wie lokale Geometrie und Tiefe, die bei robotischen Manipulationsprozessen entscheidend sind, präziser zu verarbeiten.

10 Likes · 1 Kommentare https://huggingface.co/papers/2611.06918 Fehler melden

---

05 StreamDuo: A Live Commentator and a Research Agent for Unseen Games

StreamDuo ist ein KI-Modell, das Live-Kommentare für bisher unbekannte Spiele abgeben kann und mit einem Forschungsagenten gekoppelt ist, der das Online-Wiki des Spiels liest. Dieses System wurde entwickelt, um die Wissenslücken aktueller großer Sprachmodelle (LLM) in Bezug auf Spielwelten zu schließen.

8 Likes · 2 Kommentare https://huggingface.co/papers/2611.01120 Fehler melden

📖 Glossar der Fachbegriffe

11 Begriffe

graph-based

Eine Struktur, die Beziehungen zwischen Daten über Knoten und Verbindungen herstellt.

LLM

KI-Modelle, die mit sehr großen Datenmengen trainiert wurden und menschliche Sprache verstehen sowie Texte generieren können.

CI

Ein Prozess, der sicherstellt, dass Softwareänderungen automatisch getestet und in das Hauptprojekt integriert werden.

---

open source

Software, deren Quellcode für jeden zur Einsicht, Änderung und Weiterentwicklung offen zugänglich ist.

---

pull request

Eine Anfrage von Softwareentwicklern, ihre Codeänderungen durch eine Überprüfung in das Hauptprojekt aufnehmen zu lassen.

---

framework

Ein grundlegendes Gerüst, das bei der Softwareentwicklung die Arbeit erleichtert und vorgefertigte Strukturen sowie Regeln bietet.

GPU

Eine leistungsstarke Prozessoreinheit, die in Computern insbesondere für Grafikverarbeitung und KI-Berechnungen eingesetzt wird.

---

technical debt

Die Notwendigkeit zukünftiger Nacharbeit aufgrund temporärer Lösungen, die während des Softwareentwicklungsprozesses zur schnellen Problemlösung gewählt wurden.

---

residential proxies

Server, die wie eine echte Heim-Internetverbindung aussehen und dazu verwendet werden, den Internetverkehr zu verschleiern.

---

multimodal

Eine künstliche Intelligenz, die nicht nur Text, sondern auch verschiedene Datentypen wie Bilder gleichzeitig verstehen und verarbeiten kann.

---

reinforcement learning

Das Lernen einer künstlichen Intelligenz, durch Versuch und Irrtum sowie unter Verwendung eines Belohnungsmechanismus richtige Entscheidungen zu treffen.