



TreScout

TECHNIK-TAGESBERICHT

Die Technik-Trends von heute

25. August 2026 (Dienstag)

IN WENIGEN SCHLUCKEN

Heute stehen in der Technologie-Agenda hochleistungsfähige Prozessorarchitekturen (CPU architectures) und Effizienzoptimierungen für Open-Source-Sprachmodelle (large language models) im Vordergrund. Während auf der Hardwareseite die neuen Prozessor-Daten von Xiaomi Aufmerksamkeit erregen, wurden in der Softwarewelt intensive akademische Arbeiten zu Content-Management und Bewertungsmetriken für lange Arbeitsabläufe (long-workflow) veröffentlicht.

34 HERVORGEHOBEN · ~9 MIN. LESEZEIT

16 GitHub
Trending

5 Hacker
News

5 HuggingFace ·
Modelle des
Tages

5 HuggingFace ·
Beiträge des
Tages

3 Lobsters

Daten erfasst am 25. August 2026 um 17:42.

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

01 **freestylefly/awesome-gpt-image-2**

Awesome-gpt-image-2 ist eine Bibliothek, die den Ansatz „Prompt as Code“ für Bilderzeugungsmodelle verfolgt. Mit über 530 reverse-engineerten Beispielen und mehr als 20 industriellen Vorlagen bietet sie Standardfähigkeiten (skills) für KI-Visualisierungsprozesse.

JavaScript · ★ 16.814 · +1.698 heute <https://github.com/freestylefly/awesome-gpt-image-2>

02 **anthropics/claude-plugins-community**

Das von Anthropic geteilte Claude Plugins Community vereint Community-Plugins, die für die KI-Assistenten Claude Cowork und Claude Code entwickelt wurden. Dieses Verzeichnis ermöglicht es Benutzern, ihre selbst geschriebenen Plugins zu teilen und so die Fähigkeiten der KI-Tools zu erweitern.

Python · ★ 1.579 · +350 heute <https://github.com/anthropics/claude-plugins-community>

03 **MadsLorentzen/ai-job-search**

Das von MadsLorentzen entwickelte ai-job-search ist ein lokales KI-Framework für die Jobsuche, das Stellenanzeigen bewertet, Lebensläufe (CV) anpasst und Anschreiben erstellt. Dieses Python-basierte Tool nutzt die Claude Code-Infrastruktur und ermöglicht es Benutzern, ihre Bewerbungsprozesse auf dem eigenen Computer zu automatisieren.

Python · ★ 34.881 · +1.266 heute <https://github.com/MadsLorentzen/ai-job-search>

04 **apache/maka**

Apache Maka ist ein Arbeitsbereich für KI-Agenten, in dem Daten in einer Local-First-Struktur gespeichert werden. Durch die Speicherung von Nachrichten, Tool-Aufrufen und Genehmigungsentscheidungen in einem reinen Append-only-Log-Format wird die Prozessverfolgung transparent gestaltet.

TypeScript · ★ 3.172 · +538 heute <https://github.com/apache/maka>

05 **TauricResearch/TradingAgents**

TradingAgents ist ein Python-Framework auf Basis mehrerer KI-Agenten (multi-agent), das für den Handel an Finanzmärkten konzipiert wurde. Es bietet eine Infrastruktur, die große Sprachmodelle (large language models) nutzt, um Marktdaten zu analysieren und automatisierte Handelsstrategien zu entwickeln.

Python · ★ 99.937 · +191 heute <https://github.com/TauricResearch/TradingAgents>

06 **AgriciDaniel/claude-obsidian**

Claude-obsidian ist ein Tool, das in der Notizen-App Obsidian läuft und ein KI-gestütztes persönliches Wissensmanagement (personal knowledge management) ermöglicht. Durch die Integration mit Claude Code analysiert es Daten, stellt Verbindungen her und wandelt diese in einen strukturierten Wissensgraphen um, was eine Open-Source-Alternative zu Plattformen wie Notion darstellt.

Python · ★ 12.404 · +810 heute <https://github.com/AgriciDaniel/claude-obsidian>

07 **rohitg00/ai-engineering-from-scratch**

Diese Ressource für Einsteiger in den Bereich KI-Engineering (AI engineering) vermittelt von Grund auf die Prozesse der Anwendungsentwicklung und Bereitstellung mit der Sprache Python. Der Inhalt, der theoretisches Wissen mit praktischen Projekten verbindet, ermöglicht es Benutzern, ihre eigenen KI-basierten Produkte von Anfang bis Ende zu erstellen.

Python · ★ 48.689 · +572 heute <https://github.com/rohitg00/ai-engineering-from-scratch>

08 **tinyhumansai/openhuman**

OpenHuman ist ein KI-basierter persönlicher Assistent, der persönliche Daten auf dem lokalen Gerät speichert und so ein benutzerdefiniertes Gedächtnis schafft. Dieses in Rust entwickelte Tool koordiniert KI-Agenten (AI agents), die komplexe Arbeitsabläufe verwalten und tiefgehende Rechercheprozesse durchführen.

Rust · ★ 37.585 · +541 heute <https://github.com/tinyhumansai/openhuman>

09 **basecamp/omarchy**

Das von Basecamp entwickelte Omarchy ist ein Tool, das eine moderne und einzigartige Konfigurationserfahrung für Linux-Betriebssysteme bietet. Diese Software, die zur Verwaltung von Systemeinstellungen verwendet wird, zielt darauf ab, die Betriebssystempräferenzen der Benutzer zu standardisieren.

Shell · ★ 30.854 · +1.080 heute <https://github.com/basecamp/omarchy>

10 **Shubhamsaboo/awesome-llm-apps**

Awesome-llm-apps ist eine Open-Source-Python-Bibliothek, die über hundert KI-Agenten (AI agent), Fähigkeitspakete und Anwendungen für Retrieval-Augmented Generation (RAG) enthält. Sie bietet kostenlose und fertige Codebeispiele, die Entwickler in ihren eigenen Projekten verwenden können, und erleichtert so die Erstellung KI-basierter Arbeitsabläufe.

Python · ★ 134.052 · +161 heute <https://github.com/Shubhamsaboo/awesome-llm-apps>

11 **multica-ai/andrej-karpathy-skills**

Diese Datei, die auf den Beobachtungen von Andrej Karpathy zu Fehlern in Codierungsprozessen mit großen Sprachmodellen (LLM) basiert, zielt darauf ab, die Leistung des KI-gestützten Codierungstools Claude Code zu optimieren. Entwickler können die CLAUDE.md-Konfigurationsdatei verwenden, um die Codiergewohnheiten der KI zu verbessern.

★ 206.978 · +828 heute <https://github.com/multica-ai/andrej-karpathy-skills>

12 **openai/codex**

Codex, geschrieben in Rust, ist ein leichtgewichtiger Coding-Agent, der im Terminal läuft. Er bietet interaktive Unterstützung direkt über die Befehlszeile, um Softwareentwicklungsprozesse zu beschleunigen.

Rust · ★ 117.882 · +1.183 heute <https://github.com/openai/codex>

13 **marin-community/marin**

Marin ist ein Open-Source-Python-Framework, das für die Erforschung und Entwicklung von Basismodellen (Foundation Models) konzipiert wurde. Es zielt darauf ab, die Prozesse des Trainings und der Optimierung groß angelegter KI-Modelle zu vereinfachen.

Python · ★ 1.967 · +214 heute <https://github.com/marin-community/marin>

14 **DietrichGebert/ponytail**

Ponytail ist ein JavaScript-Tool, das den Schreibaufwand für KI-Agenten minimiert und unnötige Arbeitslast verhindert. Es verfolgt die Philosophie, dass der beste Code derjenige ist, der gar nicht erst geschrieben wurde, und ermöglicht es Agenten, Lösungen mit weniger Code zu generieren.

JavaScript · ★ 110.483 · +944 heute <https://github.com/DietrichGebert/ponytail>

15 **anthropics/claude-plugins-official**

Die von Anthropic bereitgestellten Claude-Plugins bieten ein offizielles Verzeichnis, das die Fähigkeiten des KI-gestützten Coding-Tools Claude Code erweitert. Diese Python-basierten Plugins ermöglichen es Entwicklern, ihre Softwareentwicklungsprozesse zu automatisieren und anzupassen.

Python · ★ 33.971 · +47 heute <https://github.com/anthropics/claude-plugins-official>

16 **asciimoo/hister**

Hister ist eine in der Programmiersprache Go entwickelte Infrastruktur für eine persönliche Suchmaschine. Sie ermöglicht es Benutzern, ihre eigenen Indizes zu erstellen und unabhängig im Web zu suchen.

Go · ★ 2.620 · +142 heute <https://github.com/asciimoo/hister>

01 How Europe is killing makers and micro-entrepreneurs

Die neuen Produktsicherheits- und Konformitätsvorschriften der Europäischen Union verursachen hohe Kosten für kleine Hardwarehersteller und Kleinstunternehmer. Diese strengen bürokratischen Prozesse erschweren es individuellen Designern und kleinen Unternehmen, ihre Tätigkeit fortzusetzen, und schränken den Wettbewerb auf dem Markt ein.

1.517 Punkte · 951

Kommentare

<https://lectronz.com/u/lectronz/articles/how-europe-is-killing-makers-and-micro-entrepreneurs>

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=49419237 (1.517 Punkte · 951 Kommentare)

02 Xiaomi: New CPU matches Apple cores single threaded, much faster multithreaded

Die von Xiaomi entwickelten neuen Prozessorkerne erreichen bei der Single-Core-Leistung ein ähnliches Niveau wie Apple-Prozessoren und bieten gleichzeitig höhere Geschwindigkeiten bei der Multi-Core-Leistung. Diese Entwicklung zeigt, dass der Wettbewerb auf dem Smartphone-Prozessormarkt eine neue Stufe auf Ebene der Hardwarearchitektur erreicht hat.

933 Punkte · 669 Kommentare

<https://twitter.com/lemire/status/2091894299289874926>

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=49420873 (933 Punkte · 669 Kommentare)

03 MS Paint and Photos invisibly watermark even locally generated output with GUID

Microsoft Paint und die Fotos-App fügen lokal erstellten Bildern unsichtbare digitale Wasserzeichen hinzu, die eine global eindeutige Kennung (GUID) enthalten. Diese Methode fungiert als Tracking-Mechanismus, um den Ursprung und die Bearbeitungshistorie von Bildern nachzuverfolgen.

791 Punkte · 390 Kommentare

https://xusheng.dev/posts/reversing/mspaint_invisible_watermark/main/

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=49421158 (791 Punkte · 390 Kommentare)

04 iCloud+ Hide My Email addresses will remain on icloud.com

Apple hat angekündigt, dass die mit der Funktion „E-Mail-Adresse verbergen“ erstellten Adressen weiterhin auf die Domain icloud.com beschränkt bleiben. Diese Entscheidung macht es erforderlich, dass geheime E-Mail-Adressen, die Benutzer über eigene Domains erstellen, über die bestehende Infrastruktur verwaltet werden.

547 Punkte · 173 Kommentare

<https://developer.apple.com/news/?id=1ptvdtcm>

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=49426564 (547 Punkte · 173 Kommentare)

05 The entire city of San Francisco as a video game

Dieses Projekt, das die gesamte Stadt San Francisco in ein browserbasiertes Videospiel verwandelt, überträgt geografische Daten in eine interaktive digitale Welt. Benutzer können auf dieser Plattform, auf der sie durch die Stadtkarte navigieren können, städtische Gebiete mit Spielmechaniken erkunden.

542 Punkte · 157 Kommentare

<https://sf.thijs.gg/>

Diskussion: news.ycombinator.com/item?id=49422784 (542 Punkte · 157 Kommentare)

01 Qwen/Qwen3.8-27B

Qwen2.5-27B, entwickelt von Alibaba, ist ein multimodales großes Sprachmodell (Large Language Model), das Text- und Bilddaten verarbeiten kann. Das Modell, das mit offenen Gewichten angeboten wird, zeigt eine hohe Leistung bei komplexen logischen Schlussfolgerungen und Inhaltsanalyseprozessen.

♥ 12.639 · 2.945.415 Downloads <https://huggingface.co/Qwen/Qwen3.8-27B>

02 unsloth/Qwen3.8-27B-GGUF

Unsloth ist eine Optimierungsbibliothek, die sich darauf konzentriert, große Sprachmodelle (Large Language Models) schneller und mit geringerem Speicherverbrauch zu trainieren. Diese Version des Qwen2.5-27B-Modells wird im GGUF-Format angeboten, was die Ausführung auf lokalen Geräten erleichtert und die Hardwareanforderungen senkt.

♥ 2.884 · 7.334.695 Downloads <https://huggingface.co/unsloth/Qwen3.8-27B-GGUF>

03 orcarouter/Qwen3.8-27B-Uncensored-MLX

Qwen3.8-27B-Uncensored-MLX, das über Fähigkeiten zur Verarbeitung von bild- und textbasierten Eingaben verfügt, zeichnet sich als unzensiertes Sprachmodell (Large Language Model) aus. Dieses Modell, das für einen effizienten Betrieb auf Apple-Geräten optimiert wurde, analysiert Bild- und Textdaten, um textbasierte Ausgaben zu generieren.

♥ 1.069 · 68.855 Downloads <https://huggingface.co/orcarouter/Qwen3.8-27B-Uncensored-MLX>

04 OBLITERATUS/Qwen3.8-27B-OBLITERATED

Qwen3.8-27B-OBLITERATED ist ein Textgenerierungsmodell (Text-Generation Model), das auf HuggingFace, einer Plattform für Open-Source-KI-Modelle, geteilt wird. Das Modell bietet eine Struktur ohne Sicherheitsbeschränkungen, die es Benutzern ermöglicht, weniger gefilterte Inhalte zu erstellen.

♥ 726 · 389.747 Downloads <https://huggingface.co/OBLITERATUS/Qwen3.8-27B-OBLITERATED>

05 orcarouter/Qwen3.8-27B-Uncensored-FP8

Qwen3.8-27B-Uncensored-FP8 ist ein multimodales KI-Modell (Multimodal AI), das bild- und textbasierte Daten verarbeitet, um Antworten zu generieren. Das Modell arbeitet mit weniger Speicherverbrauch durch die Methode der Berechnung mit niedriger Präzision (FP8), die die Gewichtswerte komprimiert.

♥ 1.130 · 249.744 Downloads <https://huggingface.co/orcarouter/Qwen3.8-27B-Uncensored-FP8>

01 **The Laws of Context Allocation: Causal Measurement and Closed-Loop Orchestration in Generative Search**

Es wurde eine neue Methode zur effizienten Verwaltung des Kontextbudgets und zur Messung der Beweisnutzung in generativen Suchprozessen (Generative Search) entwickelt. Diese Arbeit bietet einen kausalen Analyseansatz, der Fehler in bestehenden Relevanzmessungen behebt und die wissensbasierte Generierungsleistung der KI verbessert.

0 Likes · 1 Kommentare <https://huggingface.co/papers/2608.23252>

02 **LongWoF-Bench: Evaluating EvoMap Genes for Verifiable Long-Workflow Tasks**

LongWoF-Bench ist ein neues Benchmarking-Tool, das die Einschränkungen und Validierungsprozesse bewertet, mit denen große Sprachmodelle (Large Language Models) bei komplexen Arbeitsabläufen konfrontiert sind. Mit der Methode namens EvoMap zielt es darauf ab, zuvor validierte erfolgreiche Prozesspfade zu externalisieren, um zu verhindern, dass Modelle dieselben Fehler wiederholen.

3 Likes · 1 Kommentare <https://huggingface.co/papers/2608.23200>

03 **AutoResearch: Insight In, Hallucination Out**

AutoResearch zielt darauf ab, die wissenschaftliche Konsistenz in autonomen Forschungsprozessen durch die Kombination von Ideenfindung und experimentellen Anwendungsphasen sicherzustellen. Das System strebt danach, das Problem der Halluzinationen in KI-Modellen durch die Nutzung kontinuierlich aktualisierter Forschungsdaten zu minimieren.

5 Likes · 1 Kommentare <https://huggingface.co/papers/2608.17906>

04 **Quantization-Aware Healing: A Practical Recipe for Recovering Compressed, 4-Bit LLMs**

Komprimierungs- und Quantisierungsprozesse führen zu einem Leistungsverlust bei den Fähigkeiten großer Sprachmodelle (Large Language Models) wie logischem Denken und Programmieren. Die Methode der quantisierungsbewussten Heilung (Quantization-Aware Healing) bietet einen neuen Prozess, der es diesen Modellen ermöglicht, ihre ursprünglichen Fähigkeiten vor der Bereitstellung wiederzuerlangen.

5 Likes · 3 Kommentare <https://huggingface.co/papers/2608.20953>

05 **EXPL-FR: Explaining Face Recognition Models via Vision-Language Alignment**

EXPL-FR bietet eine Methode, die die Entscheidungsprozesse von Deep-Face-Recognition-Modellen transparent macht. Dieser leichte Adapter, der den Gesichtserkennungsraum mit dem Vision-Language-Modell abgleicht, macht durch textbasierte Abfragen erklärbar, auf welchen semantischen Merkmalen das System seinen Ähnlichkeitswert basiert.

1 Likes · 1 Kommentare <https://huggingface.co/papers/2608.21486>

01 I cannot survive from burnout

Das Burnout-Syndrom, unter dem Softwareentwickler leiden, erschwert die Aufrechterhaltung der arbeitsbezogenen Produktivität und beeinträchtigt sowohl das berufliche als auch das persönliche Leben der Betroffenen negativ. Der Konflikt zwischen dem Wunsch, sich mit persönlichen Projekten zu beschäftigen, und der notwendigen Arbeitsdisziplin stellt insbesondere bei langwierigen Erholungsprozessen ein ernstes Hindernis dar.

190 Punkte · 74 Kommentare https://lobste.rs/s/0typpq/i_cannot_survive_from_burnout

Diskussion: lobste.rs/s/0typpq/i_cannot_survive_from_burnout (190 Punkte · 74 Kommentare)

02 MNT Station - A modular, open hardware desktop computer and server

MNT Station ist eine modulare und Open-Source-Desktop-Computer- und Serverplattform, bei der Benutzer Hardwarekomponenten frei austauschen können. Dieses System, das sich auf die Transparenz des Hardwaredesigns konzentriert, bietet eine flexible Computerumgebung, die Benutzer an ihre eigenen Bedürfnisse anpassen können.

21 Punkte · 12 Kommentare <https://www.crowdsupply.com/mnt-research/mnt-station>

Diskussion: lobste.rs/s/jjspxh/mnt_station_modular_open_hardware (21 Punkte · 12 Kommentare)

03 An interactive introduction to the spanning tree protocol

Das Spanning Tree Protocol (STP) ist ein Mechanismus, der den Netzwerkverkehr bei redundanten Verbindungen verwaltet, indem er verhindert, dass Netzwerk-Switches Schleifen bilden. Dieser interaktive Leitfaden von Vincent Bernat erklärt die Arbeitsweise des Protokolls Schritt für Schritt mit Visualisierungen.

12 Punkte · 3 Kommentare <https://vincent.bernat.ch/en/blog/2026-spanning-tree>

Diskussion: lobste.rs/s/ivrlbw/interactive_introduction_spanning_tree (12 Punkte · 3 Kommentare)

prompt as code

Die Versionierung und systematische Speicherung von Befehlen, die an eine KI gegeben werden, ähnlich wie bei Software-Code.

skills

Spezielle Fähigkeiten oder Werkzeuge, die KI-Modelle verwenden, um eine bestimmte Aufgabe zu erfüllen.

plugins

Kleine Hilfsprogramme, die verwendet werden, um die bestehenden Funktionen einer Software zu erweitern oder ihr neue Funktionalitäten hinzuzufügen.

CV

Technologie, die es Computern ermöglicht, digitale Bilder und Videos zu analysieren, um die darin enthaltenen Objekte oder Situationen zu verstehen.

local-first

Ein Softwareansatz, der die Speicherung und Verwaltung von Daten direkt auf dem Gerät des Benutzers priorisiert, ohne dass eine Internetverbindung erforderlich ist.

append-only log

Ein sicheres Register, in dem alte Daten nicht geändert werden können und nur neue Informationen am Ende hinzugefügt werden können.

multi-agent

Die Zusammenarbeit mehrerer KI-Einheiten, die miteinander kommunizieren und sich eine komplexe Aufgabe teilen.

large language models

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

personal knowledge management

Eine Methode, um erlerntes Wissen, Ideen und Notizen mithilfe digitaler Werkzeuge systematisch zu speichern und abzurufen.

AI engineering

Der Prozess des Entwerfens und Entwickelns von Systemen, die KI-Modelle nutzen, um Lösungen für reale Probleme zu finden.

AI agents

Autonome Software, die selbstständig Entscheidungen trifft und Aufgaben unter Verwendung verschiedener Werkzeuge erfüllt, um ein Ziel zu erreichen.

AI agent

Eine intelligente Softwareeinheit, die ihre Umgebung wahrnehmen und auf ein bestimmtes Ziel hin eigenständig Entscheidungen treffen und handeln kann.

RAG

Eine Methode, die es der KI ermöglicht, bei der Generierung von Antworten Informationen aus externen, aktuellen Dokumenten anstelle ihres eigenen Speichers abzurufen.

LLM

Ein fortschrittliches KI-Modell, das riesige Mengen an Textdaten verarbeiten kann, um natürlich klingende Sätze wie ein Mensch zu bilden.

coding agent

Eine KI, die die vom Programmierer gestellten Aufgaben versteht, selbstständig Code schreiben, Fehler beheben und Projekte weiterentwickeln kann.

foundation models

Grundlegende KI-Modelle, die mit sehr umfangreichen Datensätzen trainiert wurden und auf denen viele verschiedene Anwendungen entwickelt werden können.
