



Relatório diário de tecnologia

As tendências de tecnologia de hoje

24 de outubro de 2026 (sábado)

Em poucos goles

Hoje, no mundo do software, ferramentas de auditoria de segurança (security audit) e sistemas robóticos que se adaptam a ambientes físicos (embodied agents) estão em destaque. Além de modelos de alto desempenho como o DeepSeek-V4.1-Flash, projetos que otimizam o acesso a dados locais estão no radar dos desenvolvedores.

23 em destaque · ~8 min de leitura

8 GitHub
Trending

5 Hacker
News

5 Hugging Face ·
modelos do dia

5 Hugging Face ·
artigos do dia

Dados coletados em 24 de outubro de 2026 às 07:48.

As contagens das fontes e os metadados dos itens deste relatório são fixos no momento da coleta. As páginas de Descoberta podem mostrar valores de fontes ao vivo mais recentes.

Os resumos e as traduções deste relatório são preparados com inteligência artificial. Antes de tomar decisões importantes, recomendamos conferir a fonte pelo link indicado em cada item.

01 cloudflare/security-audit-skill

O security-audit-skill, desenvolvido pela Cloudflare, é um pacote de habilidades que transforma agentes de IA que escrevem código em auditores capazes de realizar auditorias de segurança em várias etapas. Ele gerencia processos de descoberta, varredura de vulnerabilidades e verificação independente, gerando relatórios de segurança padronizados.

JavaScript · ★ 42.439 · +2.716 hoje <https://github.com/cloudflare/security-audit-skill>

[Relatar um erro](#)

02 php/php-src

PHP é uma linguagem de script de propósito geral projetada especialmente para processos de desenvolvimento web. Este interpretador, escrito na linguagem C, alimenta uma grande parte dos sites em todo o mundo.

C · ★ 41.594 · +716 hoje <https://github.com/php/php-src>

[Relatar um erro](#)

03 anthropics/knowledge-work-plugins

O knowledge-work-plugins, publicado pela Anthropic, contém plugins de código aberto (open source) que permitem que trabalhadores do conhecimento realizem tarefas especializadas no Claude Cowork e no Claude Code. Essas ferramentas baseadas em Python visam transformar o modelo de IA em um assistente específico para as funções, equipes e empresas dos usuários.

Python · ★ 32.318 · +635 hoje <https://github.com/anthropics/knowledge-work-plugins>

[Relatar um erro](#)

04 NVIDIA/OpenShell

O OpenShell, desenvolvido pela NVIDIA, oferece um ambiente de tempo de execução (runtime) seguro e focado em privacidade para agentes de IA autônomos. Escrita na linguagem Rust, esta ferramenta protege dados e redes ao restringir as capacidades dos agentes, como a leitura de arquivos ou o uso de pontes digitais (API).

Rust · ★ 18.908 · +1.119 hoje <https://github.com/NVIDIA/OpenShell>

[Relatar um erro](#)

05 Renhuai123/ziwei-doushu

Renhuai123/ziwei-doushu é um motor TypeScript de código aberto que calcula mapas astrológicos Ziwei Doushu com base no sistema Tianji de Ni Haixia. O projeto disponibiliza um vasto conjunto de dados de interpretação astrológica de 13 dimensões (v4.0) que cobre datas entre 1950 e 2026.

TypeScript · ★ 6.990 · +546 hoje <https://github.com/Renhuai123/ziwei-doushu>

[Relatar um erro](#)

06 SnailSploit/Claude-Red

SnailSploit/Claude-Red é uma biblioteca de habilidades de segurança ofensiva (offensive security skills) preparada para o sistema de capacidades de IA do Claude. Ela apresenta metodologias especializadas para várias superfícies de ataque, como injeção de SQL e desenvolvimento de shellcode, por meio de arquivos estruturados.

Python · ★ 8.603 · +226 hoje <https://github.com/SnailSploit/Claude-Red>

[Relatar um erro](#)

07 OpenBMB/VoxCPM

O VoxCPM, desenvolvido pela OpenBMB, produz representações de fala contínuas diretamente em processos de conversão de texto em fala (TTS) graças à sua estrutura sem tokenizador (tokenizer-free). Com sua arquitetura de difusão autorregressiva de ponta a ponta, oferece geração de fala multilíngue, design de som criativo e possibilidades de clonagem de voz realista.

Python · ★ 40.340 · +150 hoje <https://github.com/OpenBMB/VoxCPM>

[Relatar um erro](#)

08 nodejs/node

Node.js é um ambiente de tempo de execução (runtime environment) de código aberto (código-fonte acessível a todos) que permite que códigos JavaScript sejam executados fora do navegador. Esta infraestrutura, que pode rodar em diferentes sistemas operacionais, é amplamente preferida para o desenvolvimento de aplicações no lado do servidor.

JavaScript · ★ 122.935 · +66 hoje <https://github.com/nodejs/node>

[Relatar um erro](#)

01 Local Wikipedia: Wikipedia, but only for things a half hour walk from you

Local Wikipedia é um projeto de enciclopédia que fornece informações sobre locais a uma distância de meia hora de caminhada da localização do usuário. Com o objetivo de aumentar a consciência ambiental, esta plataforma reduz o conteúdo geral da Wikipedia a uma escala local.

1.311 pontos · 228 comentários <https://edjefferson.com/localwiki/>

[Relatar um erro](#)

Discussão: news.ycombinator.com/item?id=50202285 (1.311 pontos · 228 comentários)

02 Kimi K3.1 Pro and K3.1 Pro Highspeed

Kimi K3.1 Pro e Kimi K3.1 Pro Highspeed estão entre os modelos de inteligência artificial generativa (generative AI). Esses modelos oferecem opções atualizadas projetadas para que os usuários realizem tarefas complexas.

794 pontos · 484 comentários <https://www.kimi.ai/blog/kimi-k3-1-pro>

[Relatar um erro](#)

Discussão: news.ycombinator.com/item?id=50212065 (794 pontos · 484 comentários)

03 Today, we hacked what we'd set out to hack: the iPhone

Pesquisadores de segurança anunciaram que concluíram com sucesso a operação de hack que pretendiam realizar no iPhone. Este estudo refere-se a um processo técnico conduzido em relação às vulnerabilidades de segurança do smartphone.

791 pontos · 527 comentários <https://blog.calif.io/p/iphone>

[Relatar um erro](#)

Discussão: news.ycombinator.com/item?id=50211474 (791 pontos · 527 comentários)

04 Apple Music 404 Not Found

Uma página de erro oculta foi descoberta no site da plataforma de música digital Apple Music. A referida página 404 apresenta um design diferente para links que os usuários não conseguem acessar.

661 pontos · 210 comentários <https://music.apple.com/this-url-doesnt-exist>

[Relatar um erro](#)

Discussão: news.ycombinator.com/item?id=50207910 (661 pontos · 210 comentários)

05 Canadians are running out of time to oppose Bill C-22

O projeto de lei codificado como Bill C-22, em discussão no Parlamento do Canadá, tem o potencial de ameaçar os direitos de privacidade e segurança de milhões de pessoas ao expandir os poderes de vigilância. Resta pouco tempo para a reação pública contra o regulamento de acesso legal, que foi aprovado pela Câmara dos Comuns e está atualmente na agenda do Senado canadense.

368 pontos · 203 comentários <https://www.eff.org/deeplinks/2026/10/canadians-are-running-out-time-oppose-dangerous-c-22-surveillance-bill>

[Relatar um erro](#)

Discussão: news.ycombinator.com/item?id=50202114 (368 pontos · 203 comentários)

01 deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017

DeepSeek-V4.1-Flash-1017 é um modelo de inteligência artificial capaz de processar entradas baseadas em texto e imagem. Esta versão, que oferece melhorias em raciocínio, escrita de código e tarefas baseadas em agentes, visa aumentar a eficiência de custos reduzindo o tempo de processamento e o comprimento da saída.

♥ 2.604 · 57.715 downloads <https://huggingface.co/deepseek-ai/DeepSeek-V4.1-Flash-1017>

[Relatar um erro](#)

02 RecursiveSI/flint

RecursiveSI/flint é um modelo de geração de texto com arquitetura de mistura de especialistas (mixture-of-experts), desenvolvido para agentes de codificação. Contendo um total de 39,8 bilhões de parâmetros, o modelo foi projetado para examinar bases de código, depurar erros, adicionar novos recursos e escrever testes.

♥ 695 · 1.904 downloads <https://huggingface.co/RecursiveSI/flint>

[Relatar um erro](#)

03 black-forest-labs/flux-3-image-klein-comfy

Desenvolvido pela Black Forest Labs, o flux-3-image-klein-comfy é um modelo de inteligência artificial que permite a conversão de imagem para imagem. Este modelo foi projetado para funcionar na interface de criação de imagens ComfyUI.

♥ 1.418 · 534.837 downloads <https://huggingface.co/black-forest-labs/flux-3-image-klein-comfy>

[Relatar um erro](#)

04 OpenMOSS-Team/MOSS-Image-SFT

MOSS-Image-SFT, desenvolvido pela OpenMOSS-Team, é um modelo com ajuste fino supervisionado (supervised fine-tuning) que possui a capacidade de gerar imagens a partir de texto (text-to-image). Suportando comandos em linguagem natural, sequências de etiquetas e esquemas JSON que controlam o posicionamento do texto e o layout dos objetos, este modelo foi construído sobre a arquitetura MOSS-Image-Base.

♥ 659 · 7.658 downloads <https://huggingface.co/OpenMOSS-Team/MOSS-Image-SFT>

[Relatar um erro](#)

05 Lightricks/LTX-2.5

LTX-2.5, desenvolvido pela Lightricks, é um modelo de inteligência artificial que converte imagens em vídeo (image-to-video model). Ele oferece aos usuários a oportunidade de criar vídeos em movimento a partir de conteúdo estático.

♥ 9.051 · 2.026.951 downloads <https://huggingface.co/Lightricks/LTX-2.5>

[Relatar um erro](#)

01 TARSphere: A Robot-Oriented Full-Stack Framework for Long-Horizon Embodied Agents in Evolving Physical and Social Environments

TARSphere é uma estrutura completa (full-stack framework) desenvolvida para agentes robóticos que se movem sob restrições físicas e sociais. O sistema, que opera em um simulador de física, visa garantir que os robôs se adaptem às mudanças nas condições ambientais e às necessidades humanas com objetivos de longo prazo.

1 curtidas · 2 comentários <https://huggingface.co/papers/2610.30043>

[Relatar um erro](#)

02 The LLM-Attacker: A Unified Red-Team Framework for Privacy Evaluation of Split and Distributed LLM Systems

O LLM-Attacker oferece uma estrutura de equipe vermelha (red-team) unificada para a avaliação de privacidade de sistemas de grandes modelos de linguagem (LLM) divididos e distribuídos. Ele visa padronizar os processos de recuperação de dados, permitindo que pesquisadores registrem, comparem e expandam diferentes métodos de ataque.

2 curtidas · 2 comentários <https://huggingface.co/papers/2610.22722>

[Relatar um erro](#)

03 EvalResearchBench: Can AI Agents Build Their Own Feedback for Recursive Self-Improvement?

EvalResearchBench é uma ferramenta de benchmark que investiga se os agentes de inteligência artificial podem projetar autonomamente os mecanismos de avaliação de que necessitam em processos de autoaperfeiçoamento recursivo (recursive self-improvement). Este estudo visa automatizar os processos de avaliação usando interfaces de software (API) para reduzir o custo de testes complexos.

1 curtidas · 2 comentários <https://huggingface.co/papers/2610.04184>

[Relatar um erro](#)

04 Diffusion Language Models Change Speed Across Tasks and Languages

Os modelos de linguagem de difusão (diffusion language models) geram múltiplos tokens em uma única passagem direta (forward pass), determinando dinamicamente o número de etapas no processo de produção de acordo com as tarefas. Pesquisas mostram que tarefas onde o texto de entrada é copiado ou editado têm um custo menor, enquanto a geração de texto livre tem um custo mais elevado.

2 curtidas · 1 comentários <https://huggingface.co/papers/2610.25835>

[Relatar um erro](#)

05 Different Tasks, Different Timesteps: Temporal Task-Aware Quantization for Diffusion Language Models

O T2Quant, desenvolvido para Diffusion Language Models (DLMs), revela que a precisão da quantização (quantization) no processo iterativo de remoção de ruído (denoising) varia de acordo com as variáveis de tarefa e tempo. Este método oferece uma estratégia de quantização de precisão mista ao prever os requisitos de precisão necessários para diferentes tarefas sem a necessidade de dados rotulados.

5 curtidas · 2 comentários <https://huggingface.co/papers/2610.31198>

[Relatar um erro](#)

scripting language

Uma linguagem de programação usada para automatizar processos de software complexos, geralmente escrita mais rapidamente e executada por meio de um interpretador.

open source

Tipo de software cujo código-fonte está aberto para que qualquer pessoa possa examinar, modificar e melhorar.

runtime

Sistema que fornece os recursos e o ambiente necessários para a execução de um software.

API

Ponte digital que permite que diferentes softwares troquem dados e se comuniquem entre si.

v4.0

Número de versão que indica que um software ou conjunto de dados foi desenvolvido e atingiu sua quarta grande versão.

offensive security skills

Capacidades de segurança focadas em ataques, usadas para encontrar fraquezas em sistemas e testar essas vulnerabilidades.

shellcode

Código de máquina de pequeno porte usado para executar comandos explorando vulnerabilidades de segurança em sistemas.

tokenizer-free

Estrutura que processa dados diretamente como um fluxo contínuo, sem dividir o texto em partes menores.

TTS

Tecnologia que converte textos escritos em voz humana por meio de um computador.

diffusion autoregressive

Arquitetura usada para geração de áudio ou imagem, que faz previsões sequenciais através de um método de criação de dados a partir de ruído.

runtime environment

Ambiente de software que contém as bibliotecas e os recursos do sistema necessários para a execução de um programa.

generative AI

Inteligência artificial capaz de gerar novos conteúdos, como textos, imagens ou áudios, com base nos dados em que foi treinada anteriormente.

mixture-of-experts

Uma arquitetura que aumenta a eficiência ao dividir um modelo grande em subseções menores, cada uma especializada em tarefas diferentes.

image-to-image

Um processo de inteligência artificial que recebe uma imagem como entrada e a transforma em um estilo ou conteúdo diferente.

text-to-image

Uma capacidade de inteligência artificial que analisa comandos escritos para gerar imagens correspondentes a eles.

supervised fine-tuning

Um processo de treinamento especializado realizado em um modelo pré-treinado com dados rotulados para obter melhores resultados em tarefas específicas.

trescout.com · O TreScout percorre e resume, e você só precisa ler.