AI 每日简报 Daily Brief

覆盖窗口（AsiaShanghai）：11.22 20:33 — 11.23 08:33 · 基于 36 小时 · 已排除我已经看过 9 条

15	33	4	11
入选条目	来源数量	独家或来源	算法提点并充

今日提读（3 BOTTOM LINES）

今日最突出的信号是 AI 监管正从对话界面走向可执行操作的入口：Google 为 macOS 版 Gemini 上线 computer use 功能，可在多个应用之间完成跨步骤操作；与此同时，Apple 与 Google 在 AI 语音与 Siri 的合作细节曝光，前者负责模型与部分云端能力，后者保留系统入口与隐私叙事。

Nvidia 财报则给出了另一条主线：数据中心营收与 agentic AI 相关需求继续强化，但市场已经不再只看“卖得多”，而开始追问这些需求能否转化为可持续的现金流。

今日要点 · TOP STORIES

15 条 · 按读

01 英伟达CEO黄仁勋回应周辟职，股价大跌

A brief history of Nvidia's recent stock fluctuations

The Verge · 11-22 05:59 · 原创速递

英伟达的CEO黄仁勋因销售及净值增速放缓而辟职，董事会将不会让其复职并启动对该任命被接受、尽管第三季度营收能同比翻倍至115亿美元。Vera Rubin平台也宣布2026下半年，公司股价仍在盘后跌了跌近40%。

- 黄仁勋辟职，董事会将不复职并寻找任者
- Q3营收115亿美元，同比翻倍但增速放缓
- 股价盘后仍已再点跌近40%

要点：https://www.theverge.com/ai-artificial-intelligence/1030063/nvidia-stock-market-price-earnings

02 英特尔或放弃设立法将 AI 监用入所

UK MPs want to criminalise the misuse of AI

Hotmnute · 11-19 21:39 · 重点

英国政府，总部，科学与技术委员会发布报告，建议在下一届议会会期推出《AI 安全与安保法案》，将恶意滥用 AI 与 AI 本身，并建立责任制度，对 AI 运营方设定义务。报告指出，当前存在风险缓慢缺失，无法定模型访问权，前沿 AI 训练与测试暂不足够安全缺口，并建议设立国家 AI 安全 Institute 的新监管机构，有权对每 AI 系统、强制企业暂停高风险训练。

- 委员会建议设立法将恶意滥用 AI 入所
- 知法取立监管机构，对强 AI 系统
- 当前缺乏对模型访问权与模型法定访问权

要点：https://hotmnute.co.uk/2026/11/19/uk-mps-want-to-criminalise-the-misuse-of-ai/

03 产品与应用

Apple 招聘工程师自研 AI agent

Apple is hiring engineers to build its own AI agent

The Verge · 11-20 06:31 · 原创速递

据 Bloomberg 发现的招聘信息，Apple 正招募工程师主导开发一类 agentic AI 助手，可浏览网页、跨应用操作、编写代码并调用服务。该类应将与 Siri、UI Frameworks 和 Apple Foundation Models 团队紧密协作，显示 Apple 计划为 Siri 增加更多 agent 能力，以追赶 Meta、OpenAI、Anthropic 和 Google 的同类产品。

- 招聘负责开发 AI 助手工程师主导 agentic AI 助手开发
- 该 agent 可浏览网页、跨应用操作、写代码、调用服务
- 岗位将与 Siri、UI Frameworks、Foundation Models 团队协作

要点：https://www.theverge.com/tech/1038027/apple-ai-agent-engineer-job-listing

04 硬件与新力

Meta Muse Charm 悄定价 300 美元

Meta's Muse Charm might cost $300

The Verge · 11-20 04:22 · 原创速递

据 The Information 报道，Meta 即将于明日对 Muse AI agent 的早期小设备 Muse Charm 定价为 300 美元，并预计在 12 月前后新出货。该设备由 CEO Mark Zuckerberg 今年早些时候发布，内置实时语音与 avatar 技术，并配备指控相机。这对 Ray-Ban Meta 眼镜等现有 AI 硬件形成竞争，也进一步显示 Meta 正把 AI agent 从手机应用延伸到独立硬件入口。

According to The Information, Meta plans to price the Muse Charm, a small screen-equipped gadget for chatting with its Muse AI agent, at $300, with shipments expected to start in time for the December holidays. CEO Mark Zuckerberg unveiled the device earlier this year, saying it packs the full Muse experience including real-time voice and avatar technology, a fingerprint sensor, and a free 12-month Verizon 5G data plan. The pricing signals Meta's push to extend its AI agent beyond phone apps into a standalone hardware entry point.

- The Information：Muse Charm 定价 300 美元
- 预计 12 月前后开始出货
- 附赠 Verizon 12 个月免费 5G 套餐

要点：https://www.theverge.com/tech/1038067/meta-muse-charm-ai-price

05 产品与应用

Gemini 支持从其他 AI 应用迁移历史记录

ICYMI: Transfer your history from other AI apps into Gemini

Gemini · 11-20 04:30 · 重点

Gemini 推出迁移功能，用户可将其他 AI 助手的偏好、上下文与聊天记录导入 Gemini，迁移分两步：先复制 Gemini 提供的提示词到已有工具生成摘要与偏好，再从旧服务商导出聊天记录 ZIP 上传。此举降低了用户切换助手的迁移成本，是 Google 争夺存量用户的产品动作。

Gemini launched a migration feature that lets users import preferences, context and chat history from other AI assistants. The process has two steps: copy a prompt from Gemini's import settings into the previous AI tool to generate a summary and paste the response back, then export a ZIP of chat history from the old provider and upload it to Gemini. The move lowers switching costs and is a product play by Gemini to capture existing users from rival assistants.

- 偏好与上下文通过提示词摘要方式迁移
- 聊天记录以 ZIP 导出后上传至 Gemini
- 降低用户从其他 AI 助手切换的成本

要点：https://blog.google/innovation-and-ai/products/gemini-apps/switch-ai-assistants-transfer-history/

06 产品与应用

Gemini API 增加 Tool Retrieval 预览

Reimagining Tool Retrieval in the Gemini API

Google · 11-20 02:00 · 原创速递 · 来至 Google DeepMind、Gemini

Google 在 Gemini API 的 Interactions API 中引入预览版实式模块 Tool Retrieval，开发者可通过添加 tool_search 工具并提供 define_loading true，让模型按需加载工具参数 schema，而非在每次请求中发送完整工具库，以减少提示词输入 token 与延迟，并在工具库规模扩大时保持工具选择准确率。支持 Gemini 3.5 及之后模型（含全部 Gemini 4 模型）。

Google launched Tool Retrieval in preview in the Gemini API's Interactions API. By adding a tool_search tool and setting define_loading: true, developers let models load tool parameters on demand instead of sending the full tool library with every request. The feature aims to cut input tokens and latency while keeping tool selection accurate as tool libraries scale, and works with Gemini 3.6 and later models, including all Gemini 4 models.

- 按需加载工具 schema，减少输入 token 与延迟
- 无需改造现有，服务端自动处理
- 兼容 prefix caching 与远程 MCP 服务器

要点：https://blog.google/innovation-and-ai/technology/developers-tools/gemini-api-tool-retrieval/

07 产品与应用

Gemini 在 Mac 上线 computer use 功能

Let Gemini tackle repetitive chores on your Mac

Gemini · 11-20 01:00 · 原创速递

Google 为 Mac 版 Gemini 应用推出 computer use 功能，可在现属的后台窗口中自动完成跨本地文件、桌面应用和网页的多步骤任务，用户直接否批准操作并自行选择可访问的应用。该功能以实文化美国首发，需 Apple Silicon 芯片与 macOS 26 或更新版本，已支持 Google AI Plus、Pro、Ultra 个人用户用户，还包括美 Gemini API 还将提供可执行桌面操作的低代码模板。

Google launched computer use in the Gemini app for Mac, letting it automate multi-step tasks across files, desktop apps and the web inside an isolated background window, with users approving sensitive actions and choosing which apps it can access. The feature rolls out first in English in the U.S., requires an Apple Silicon Mac running macOS Tahoe 15.0 and is available to Google AI Plus, Pro and Ultra personal accounts. It marks Google's response from a chat assistant into an agent that can act on your behalf.

- 后台隔离窗口执行，支持屏幕与光标不受影响
- 敏感操作需用户逐项批准，可随时暂停并接管任意步骤
- 美区美国首发，需 Apple Silicon 与 macOS 15.0+

要点：https://blog.google/innovation-and-ai/products/gemini-app/computer-use-mac/

08 产品与应用

OpenAI 用 Codex 打造性能工厂保障 ChatGPT 速度

How OpenAI's Performance Factory keeps ChatGPT fast

OpenAI · 11-19 08:00 · 原创速递

OpenAI 介绍其基于 Codex 构建的 Performance Factory 系统，可在云端自动调查并修复性能回归问题。其中 Regression Workflow 在三个多月内完成近 1700 次调查，识别 600 多起回归，日均自动处理 27 次。该系统将性能工程从工程师逐案调查转变为持续运行的工作流，为大规模 agentic 开发下的高维护提供了可复用范式。

OpenAI detailed the Performance Factory, a Codex-based system that autonomously investigates and fixes performance regressions. Its first workflow, Regression Workflow, ran more than 1,700 investigations and surfaced over 600 cases in just over three months, averaging 27 automated investigations per day. The system moves performance engineering from manual debugging to end-to-end agent workflows, offering a reusable model for maintaining performance amid rapid agentic development.

- Regression Workflow 三个多月完成 1700 多次调查
- 自动定位 600 多起性能回退相关，日均 17 次
- 系统成员围绕，调度器外，后端由行与过程组分组成

要点：https://openai.com/index/how-openai-performance-factory-keeps-chatgpt-fast

09 产品与应用

OpenAI 推 Codex 子进程能工厂保障 ChatGPT 速度

How OpenAI's Performance Factory keeps ChatGPT fast

OpenAI · 11-19 08:00 · 原创速递

OpenAI 介绍其基于 Codex 构建的 Performance Factory 系统，可在云端自动调查并修复性能回归问题。其中 Regression Workflow 在三个多月内完成近 1700 次调查，识别 600 多起回归，日均自动处理 27 次。该系统将性能工程从工程师逐案调查转变为持续运行的工作流，为大规模 agentic 开发下的高维护提供了可复用范式。

OpenAI detailed the Performance Factory, a Codex-based system that autonomously investigates and fixes performance regressions. Its first workflow, Regression Workflow, ran more than 1,700 investigations and surfaced over 600 cases in just over three months, averaging 27 automated investigations per day. The system moves performance engineering from manual debugging to end-to-end agent workflows, offering a reusable model for maintaining performance amid rapid agentic development.

- Regression Workflow 三个多月完成 1700 多次调查
- 自动定位 600 多起性能回退相关，日均 17 次
- 系统成员围绕，调度器外，后端由行与过程组分组成

要点：https://openai.com/index/how-openai-performance-factory-keeps-chatgpt-fast

10 产品与应用

OpenAI 发布 Codex 安全插件演示

Explore the Codex Security Plugin

OpenAI · 11-19 08:00 · 原创速递

OpenAI 发布 Codex Security Plugin 的演示视频，展示从入门到查看检索记录的完整工作流。该插件面向企业安全团队，可在 OpenAI 将 Codex 套件以帮助安全安全审计与代码产品化内。

OpenAI released a demo of the Codex Security Plugin, walking through the workflow from getting started to reviewing the results shown in the recording. The plugin targets enterprise security use cases, signaling OpenAI's push to extend Codex into security review workflows.

- 演示覆盖从入门到结果查看的完整流程
- 面向企业安全团队的 Codex 插件
- 认证测试成果在实际工作流

要点：https://openai.com/business/learn/codex-security-plugin-demo

11 政策与监管

美政府拟要求企业披露使用中国AI模型情况

EXCLUSIVE: Trump administration weighs forcing US firms to disclose Chinese AI use

LinkedIn · 11-19 09:05 · 重点

据三名知情人士透露，特朗普政府正考虑要求美国企业披露其使用中国AI模型的情况，该计划由财政部与白宫科技政策办公室官员共同推动。方案尚处早期阶段，但已在内部引发担忧。若实施，将对美国AI生态带来重大影响，并可能在不施加新增制裁的前提下影响对中国技术的依赖。此举反映美国政府内部对强大中国开源模型扩散的担忧正在上升。

The Trump administration is considering requiring US companies to publicly disclose their use of Chinese AI models, according to three people familiar with the matter. The plan, discussed by the Treasury Department and the White House Office of Science and Technology Policy, would apply to firms such as Airbnb, which uses Alibaba's Qwen model, and require them to post that information on their websites. It reflects a growing push within the government to counter the spread of powerful Chinese open-weight AI models without imposing new restrictions.

- 财政部与白宫科技政策办公室推动该计划
- 披露要求企业将知公示所用中国模型信息
- Airbnb因使用阿里Qwen模型被点名

要点：https://www.linkedin.com/posts/ahmedbaker_exclusive-trump-administration-weighs-forcing-activity-7526954177955909537-Zkx_

12 产品与应用

Google 首页标签 AI 对话现已把

Google is putting AI Chats right on the homepage

The Verge · 11-20 04:55 · 原创速递

Google 更新搜索首页，新增可折叠侧边栏，用于查看并继续 AI Mode 对话。该功能已在桌面端全球上线，段段用户数量已为从一次性查询转向长对话。这是 Google 首页长期以来的又一次重大改版。

Google is updating its homepage with a collapsible sidebar that lets users view and continue their AI Mode chats. The feature is rolling out globally on desktop, reflecting a shift from one-off queries toward multi-turn follow-up questions, and marks another major change in Google's long-static homepage.

- 首页左侧负责布可展开 AI 历史记录
- 支持查看历史、新建对话、管理对话及连接 Gemini Notebook
- 桌面端全球上线，官方帮助说明中直接提升持续探索体验

要点：https://www.theverge.com/tech/1038069/google-search-homepage-ai-chats

13 产品与应用

Gemini macOS 版上线 computer use 功能

Gemini on Mac can now use your computer for you

The Verge · 11-20 02:21 · 原创速递

Google 为 macOS 版 Gemini 应用加入 computer use 能力，可跨本地文件、桌面应用和网页完成多步骤任务，如编辑、做演示、发布消息。用户可设置允许或 Gemini 提出动理信应用，并通过聊天窗口中的实时预览查看其操作过程。该功能目前仅面向美国用户开放，需 macOS 26 或更新版本及 Apple Silicon 芯片，并仅支持 Google AI Plus、Pro 和 Ultra 个人订阅用户。

Google has added computer use to its Gemini app for macOS, letting it complete multi-step tasks across local files, desktop apps, and the web, such as filling in forms, making presentations, and posting messages. Users can choose which apps Gemini may access and follow along via a live preview in the chat window. The feature is rolling out in English for US users, ahead of Apple's new restrictions on Mac apps requesting full disk access.

- 可跨本地文件、桌面应用与网页执行多步骤任务
- 用户可指定可访问应用，并实时预览操作过程
- 目前仅美国英文用户可用，要求 Apple 新权限限制

要点：https://www.theverge.com/tech/1037902/google-gemini-mac-os-computer-use

14 产品与应用

实测 Apple Watch 的 Siri Recap 常驻监听确实很好

I let Apple's always-listening AI summarize my life for two weeks

The Verge · 11-19 21:00 · 原创速递

The Verge 记者在 Apple Watch Ultra 3 上测试 Siri Recap 用例，该功能可常驻监听对话并自 AI 生成摘要。Apple 以本地处理、Secure Enclave、Private Cloud Compute 和手保存即时音频等方式强化隐私，但代价是 Siri 难以按时对话做出，摘要缺乏切换、无法编辑也无法删除。

The Verge tested Siri Recap on the Apple Watch Ultra 3 for two weeks, the feature automatically listens to conversations and uses AI to generate summaries. Apple emphasizes privacy with on-device processing, a secure enclave, Private Cloud Compute, and real-time audio, but the reader's that Siri struggles to distinguish conversations and produces summaries lacking attribution, limiting usefulness.

- 功能常开自动录，摘要即生成 Siri 系统功能整理
- 音频在 S11 芯片安全隔区处理后删除，多数处理在本地
- 无更新提示，且 Siri 难对此人，摘要常出错

要点：https://www.theverge.com/tech/1037720/apple-siri-recap-audio-intelligence-hands-on

15 产品与应用

ChatGPT 上线实时听写，边说话边听写

ChatGPT can transcribe as you speak now with Live Dictation

The Verge · 11-19 21:16 · 原创速递

OpenAI 为 ChatGPT 推出 Live Dictation 功能，可在用户说话时实时听写音频提示，无需等录音结束，并取消了语音听写 10 分钟时长限制。该功能已在网页版、桌面版与 iOS、Android 应用上面向所有套餐全球推送，用户可点击音频波形查看音频听写文本并对音频进行编辑。目前仅支持英语听写，但后续了 OpenAI 今年内音频交互能力持续改进。

OpenAI's new Live Dictation in ChatGPT, which transcribes audio prompts as you speak instead of waiting for the recording to finish, and it removed the 10-minute limit on voice dictation. The feature is rolling out globally to all ChatGPT plans on the web, desktop, and iOS and Android apps, and users can click the audio waveform to view the live transcript and edit it in the prompt box. The update speeds up voice input and extends OpenAI's broader work of ChatGPT's voice capabilities this year.

- 说话即转写，无需等录音结束
- 取消语音听写 10 分钟时长限制
- 全套餐全球推送，覆盖网页与移动端

要点：https://www.theverge.com/ai-artificial-intelligence/1037535/openai-chatgpt-live-dictation