



2024 年 11 月
人工智能月刊
(2024.11.1-2024.11.30)

MeritsTree 植德

植德律师事务所人工智能与数字经济行业委员会

AIGC 研究小组

导读

▶ 最新法律与监管动态

1. 荷兰征集关于在工作场所或教育机构中使用情感识别 AI 系统禁令的适用意见
2. 联合国欧洲经济委员会（UNECE）监管合作与标准化政策工作组（WP.6）发布《人工智能嵌入式产品合规宣言》
3. 英国发布了面向 AI 招聘工具的数据保护指南文件
4. 美国纽约南区地方法院驳回了独立出版商 Alternet 和 Raw Story 对 OpenAI 提起的版权诉讼
5. 德国版权组织 DEMA 对 OpenAI 在德国慕尼黑地区法院提起版权诉讼
6. 江苏省常熟市人民法院宣判国内“AIGC 版权第二案”
7. 美国发布了《关键基础设施中人工智能的角色和责任框架》
8. 欧盟发布了《通用人工智能实践准则草案（第一稿）》
9. 美国马萨诸塞州法院批准了针对 AI 工具 SafeRent 集体诉讼的和解方案

最新行业动态

1. OpenAI 发布 ChatGPT 网络搜索
2. 用于生成式人工智能的量子计算机问世
3. 麻省理工推出训练机器人的新方法
4. 英国推出标准化的人工智能安全验证数字平台
5. 港科大、中科大、港中文等机构联手推出 GameGen-X 模型
6. Anthropic 联合 Palantir 和 AWS 向美国国防用户提供 AI 技术
7. Waymo 推出自动驾驶人工智能模型
8. 百度在 2024 年百度世界大会上发布人工智能助理智能眼镜
9. Instagram 计划使用 AI 来捕捉谎报年龄的青少年用户
10. ChatGPT 允许访问底层沙盒操作系统和 "游戏手册" 数据
11. 最高法发布 "法信法律基座大模型" 研发成果
12. 微软推出带有代理协调和管理工具的 Azure AI Foundry

一、最新法律与监管动态

1. 荷兰征集关于在工作场所或教育机构中使用情感识别 AI 系统禁令的适用意见

发布日期：2024 年 10 月 31 日

来源：荷兰数据保护局官网

链接：<https://www.autoriteitpersoonsgegevens.nl/en/documents/call-for-input-on-prohibition-on-ai-systems-for-emotion-recognition-in-the-areas-of-workplace-or-education-institutions>

摘要：

当地时间 2024 年 10 月 31 日，荷兰数据保护局（AP）就欧盟《人工智能法（AI Act）》（“《人工智能法》”）中第五条第一款（f）项禁令，“工作场所和教育机构中的情感识别”，向公众征求意见。这是荷兰数据保护局第二次就《人工智能法》中的禁令征求意见，公众的意见和反馈将被纳入荷兰后续对 AI 系统禁令的监管解释中。

本次荷兰数据保护局还就在工作场所或教育机构中使用 AI 系统进行情绪识别发表了初步意见，重点包括适用禁令的前提和禁令的构成要件。针对适用禁令的前提，荷兰数据保护局提醒企业注意，在判断相关系统是否构成“情感识别系统”之前，应当首先判断相关系统是否构成“AI 系统”，这也是《人工智能法》的适用前提。同时，相关系统的提供方（例如开发者）、部署方、进口方、分发方以及其他运营方都属于禁令规制的客体。

对于禁令的构成要件，荷兰数据保护局提出了四个方面的积极要件：（1）系统用于对情感的推断和识别；（2）被推断和识别的是自然人的情绪或意图（显性的表情、手势和动作不属于情绪或意图的范畴）；（3）系统基于生物特征数据进行上述推断和识别（生物特征数据是指与自然人的物理、生理或行为特征相关的特定技术处理产生的个人数据，如面部图像或指纹数据）；（4）在工作场所或教育机构领域应用，例如，在招聘选拔或学校申请面试中使用 AI 系统进行情绪识别。此外，还提出一个豁免场景，即禁令不适用于为医疗或安全原因而设计、投入使用或使用的 AI 系统（例如，一个专门用于治疗的人工智能系统）。

植德短评

欧盟《人工智能法》第二章第五条第一款对“禁止的人工智能实践”进行了详细规定，其包括 8 类禁止性人工智能实践，“在工作场所和教育机构中进行情感识别的人工智能系统”是其中第（f）项。这一章将于《人工智能法》生效后的第 6 个月（即 2025 年 2 月 2 日）起实施。荷兰数据保护局对于本条禁令的拆解有助于推动禁令后续在荷兰的落地实施，也对公众理解《人工智能法》具体内容有借鉴意义。

2. 联合国欧洲经济委员会（UNECE）监管合作与标准化政策工作组（WP.6）发布《人工智能嵌入式产品合规宣言》

发布日期：2024 年 11 月 4 日

来源：联合国欧洲经济委员会官网

链接：<https://unece.org/artificial-intelligence/news/unece-launches-declaration-products-embedded-ai-calling-global>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 4 日，联合国欧洲经济委员会（UNECE）监管合作与标准化政策工作组（WP.6）发布了《人工智能嵌入式产品合规宣言》（Compliance of products with embedded artificial intelligence : Overarching principles and declaration to promote convergence of product regulations，以下简称“宣言”），其旨在为各国政府提供一个自愿性的监管合作框架，以促进含有人工智能（AI）或其他数字技术的产品和服务的市场准入与监管一致性。

UNECE W.P.6 项目负责人 Markus Krebsz 指出，“（宣言）不仅促进了贸易和监管的一致性，还解决了关键的社会挑战，如可信度、隐私、网络安全和缩小全球数字鸿沟。该框架鼓励持续合规和分享最佳实践，以确保 AI 技术的安全和负责任的开发。

3. 英国发布了面向 AI 招聘工具的数据保护指南文件()

发布日期：2024 年 11 月 6 日

来源：英国信息保护办公室（ICO）

链接：<https://ico.org.uk/action-weve-taken/audits-and-overview-reports/ai-tools-in-recruitment/>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 6 日，英国信息保护办公室（ICO）发布了面向 AI 招聘工具的数据保护指南文件，《关于招聘中应用 AI——审计结果报告》（“AI in recruitment-Audit Outcomes Report”）。ICO 表示，在招聘流程中使用人工智能工具可以为雇主带来好处，但其使用也可能给人们及其隐私和信息权利带来风险。因此，在协商一致的基础上，ICO 对开发或提供招聘中应用 AI 工具的组织开展审计，本次审计的招聘中应用 AI 功能主要包括寻找人才、评估分析和甄选三类。ICO 表示，开展这项工作是对更广泛的人工智能生态系统进行上游监测的一部分，目的是了解人工智能招聘工具的开发和提供如何遵守英国数据保护法。

4. 美国纽约南区地方法院驳回了独立出版商 Altnet 和 Raw Story 对初创公司 OpenAI 提起的版权诉讼

发布日期：2024 年 11 月 7 日

来源：WIRED

链接：<https://www.wired.com/story/opena-altnet-raw-story-copyright-lawsuit-dmca-standing/>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 7 日，美国纽约南区地方法院驳回了独立出版商 Altnet 和 Raw Story 对初创公司 OpenAI 提起的版权诉讼。Altnet 和 Raw Story 提起的诉讼主要基于《数字千年版权法》（DMCA），认为 OpenAI 的生成物在总结或“转述”原告作品时，未合理署名，构成删除数千篇新闻文章的作者姓名、作品使用条款和条件以及作品标题等“版权管理信息”（CMI），从而违反了法律，要求 OpenAI 对每项侵权行为赔偿不少于 2500 美元的法定赔偿金。OpenAI 辩称，出版商没有提起诉讼的资格，因为他们未能提供证据证明 ChatGPT 曾使用其材料进行训练，因此无从评价训练是否违法。美国纽约南区法院的 Colleen McMahon 法官认可了 OpenAI 的观点，以缺乏诉讼资格为由驳回了此案（dismiss for lack of standing），但允许原告修改诉讼请求再次起诉。Raw Story 创始人兼首席执行官 John Byrne 表示其打算继续诉讼，并且声称下一步是请求法官允许他们提交修改后的诉状。

植德短评

“原告缺乏诉讼资格（lack of standing）”是有关法院对案件是否享有管辖权的抗辩，来源于《美国宪法》第三条，即联邦法院只能审理“案件和争议”，原告有责任证明，除其他因素外，其遭受了实际伤害，如果不能证明，法院对案件就没有管辖权。被告可以在诉讼的任何时候提出这一抗辩。Altnet 和 Raw Story 在与 OpenAI 诉讼中没有证明 ChatGPT 曾使用其材料进行训练，即未能证明其权利遭受了实际伤害，因此被法院以缺乏诉讼资格驳回了起诉。

大模型训练数据的合法性一直是生成式人工智能著作权领域的热点问题。本案中虽然 OpenAI 取得了胜诉的结果，但本案实际上未开始对使用未经授权的数据进行模型训练以及生成物包含他人享有版权作品的违法性问题进行实质审查，所以对 OpenAI 正在进行的其他版权诉讼结果也不会产生实质影响。

5. 德国版权组织 DEMA 对 OpenAI 在德国慕尼黑地区法院提起版权诉讼

发布日期：2024 年 11 月 13 日

来源：DEMA 官网

链接：<https://www.gema.de/en/w/gema-files-lawsuit-against-openai>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 13 日，德国版权组织 GEMA 对美国 OpenAI, LLC 和 ChatGPT 欧洲的运营商 OpenAI Ireland Ltd. 向慕尼黑地区法院提起诉讼，指控 ChatGPT 未经许可复制歌词，当输入简单的提示时，ChatGPT 就会重现原始歌词，显然是根据这些歌词进行过训练的，因此要求被告对侵害原告方版权承担赔偿责任。

GEMA 是世界上最大的音乐作品作者协会之一，代表着德国约 95,000 名会员（作曲家、作词家、音乐出版商）以及全世界 200 多万权利人的版权。GEMA 在 9 月底提出了一种人工智能生成许可模式。其目的是，当音乐创作者的作品被用于训练系统、生成新的人工智能歌曲或作为人工智能生成的音乐内容的一部分时，音乐创作者可以公平参与。本次的版权诉讼旨在厘清相关法律问题，促进前述许可模式的建立和运行。GEMA 首席执行官 Tobias Holzmüller 博士对此表示，“任何想使用这些歌曲的人都必须获得许可，并公平地支付作者报酬”。

6. 江苏省常熟市人民法院宣判国内“AIGC 版权第二案”

发布日期：2024 年 11 月 14 日

来源：知产库

链接：https://mp.weixin.qq.com/s/SmVaxXLKXwNvW_rn3YMrLw

摘要：

2024 年 11 月 14 日，据网络媒体报道，江苏省常熟市人民法院对（2024）苏 0581 民初 6697 号案件进行了宣判，这一案件也被称之为国内 AIGC 版权第二个典型案例。该案中，原告林某通过 Midjourney 与 Photoshop 软件创作了一张名为《伴心》的平面美术作品，在国家版权局进行了作品登记，并利用自己的社交平台账号对外发布，被告在未经原告许可的情况下，将上述作品改编为实体装置，展示在常熟琴湖溪里花园城前，并在利用与原告作品高度相似的图片进行广告宣传，由此引发了侵权纠纷。

从原告披露的判决内容来看，法院认定“案涉《伴心》图以城市、水面、建筑、爱心及水中倒影为主要元素，在场景、环境、色彩、光影、角度及其排列组合等方面，体现了作者独特的选择与安排，具有独创性，构成著作权法意义上的美术作品，应受到著作权法保护”，从而认定被告利用与原告作品高度近似的图片进行宣传的行为侵害了原告作品的信息网络传播权，但未认定被告通过实地搭

建等方式将与原告作品类似的创意付诸实践的行为构成侵害原告作品的复制权与发行权。

植德短评

常熟市人民法院宣判的“AIGC 版权第二案”似乎在传递“AIGC 具有可版权性”这一结论。诚然，此前北京互联网法院审判的“小红书图片案”和深圳南山法院审理的“腾讯 Dreamwriter 案”也都承认了涉案 AI 生成内容具有著作权，但前述两个案件中法官均强调了生成者对生成内容的智力投入以及生成内容本身的独创性。虽然本次“AIGC 版权第二案”中，从原告披露的判决内容来看，法院并未对涉案内容为何具有著作权进行详尽论述，但结合著作权法的立法宗旨以及既往判例，自然人作为生成者对创作过程的参与和投入仍应当是判断生成内容是否可版权化的重要标准之一。

7. 美国发布了《关键基础设施中人工智能的角色和责任框架》

发布日期：2024 年 11 月 14 日

来源：美国国土安全部官网

链接：<https://www.dhs.gov/publication/roles-and-responsibilities-framework-artificial-intelligence-critical-infrastructure>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 14 日，美国国土安全部发布了《关键基础设施中人工智能的角色和责任框架》（Roles and Responsibilities Framework for Artificial Intelligence in Critical Infrastructure，“《框架》”）。据悉，这是美国国土安全部与行业和民间社会的首次合作，为推动在美国关键基础设施中负责任地使用人工智能提出了新的指导建议。框架中的建议是由人工智能供应链各层实体（云和计算机提供商、人工智能开发商、关键基础设施所有者和运营商）以及保护和倡导消费者的民间社会和公共部门实体共同制定的，也是为这些实体制定的。

该框架确定了关键基础设施中人工智能安全和安保漏洞的三大类：使用人工智能进行的攻击、针对人工智能系统的攻击以及人工智能设计使用本身的失败，框架将问题发生的环境划分为环境安全、系统设计、数据治理、安全部署、性能监控和影响评估五大责任领域，并对其中可能存在的各角色职责做了明确划分。该框架旨在应对人工智能（AI）在关键基础设施领域带来的安全风险，明确各相关方的角色和责任，促进 AI 的安全、可靠和负责任的发展与部署。美国国土安全部部长 Alejandro N. Mayorkas 称：“该框架如果得到广泛采用，将大大有助于更好地确保提供清洁水、稳定电力、互联网接入等关键服务的安全和保障”。

8. 欧盟发布了《通用人工智能实践准则草案（第一稿）》

发布日期：2024 年 11 月 15 日

来源：欧盟官网

链接：<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/first-draft-general-purpose-ai-code-practice-published-written-independent-experts>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 14 日，欧盟人工智能办公室发布由独立专家起草的第一稿《通用人工智能实践准则草案（General-Purpose AI Code of Practice）》“《草案》”。制定《通用人工智能实践准则》的目的在于详细阐述将于 2025 年 8 月生效的 AI 法案关于通用人工智能的规定，该守则将为通用人工智能供应商提供证明其遵守 AI 法案的核心工具，其内容将包括相关最先进的实践。

《通用人工智能实践准则》的起草于 2024 年 9 月 30 日启动，预计经过四轮起草到 2025 年 4 月完成，本次发布标志着完成第一轮起草。本次起草的独立专家，由四个工作组主席、副主席任命。下一步，各工作组将召集会议与近 1000 名利益攸关方、欧盟成员国代表、欧洲和国际观察员一起讨论该草案，11 月 28 日 12:00 前与会者可通过专用平台（Futurium）就草案提交书面反馈。

《草案》初稿针对透明度、系统性风险分类与治理、技术缓解措施等问题提出具体建议，例如：（1）透明度与版权相关规则：要求通用型人工智能模型提供者编制详尽的技术文档，涵盖模型的架构、训练过程及其用途；提出版权合规性措施，包括使用数据集的合理性评估、文本与数据挖掘规则的遵守以及避免侵权内容的生成；（2）系统性风险的分类与评估：初稿系统性地分类了 AI 可能带来的风险，包括网络攻击、信息操控、失控风险等；强调了风险评估的“全生命周期管理”，从模型的开发到部署后的持续监控均需覆盖；（3）技术风险的缓解措施：提议采用风险管理框架（SSF），要求提供者详细描述风险评估方法与缓解措施；强调应对高风险 AI 模型实施更严格的技术保护措施，如对权重和数据的安全加密（4）治理与合规：提议对系统性风险的责任归属进行明确分配，包括高层管理人员与董事会的监督职责；设立独立专家评估机制，以确保第三方对 AI 模型的能力与潜在风险进行客观审查等。

植德短评

“通用类人工智能模型（GPAI Model）”的基础规范来源于欧盟《人工智能法》第五章，其将于《人工智能法》生效后的第 12 个月即 2025 年 8 月起生效。为确保人工智能的安全和可信，欧盟《人工智能法》为通用人工智能模型的提供者制定了包括透明度和版权在内的相关规则，其中对于可能存在系统性风险的模型，要求提供者应评估并减轻这些风险。根据《人工智能法》的相关规定，欧盟人工智能办公室应当在欧盟层面制定有关通用类人工智能模型的行为准则，欧盟人工智能办公室和人工智能委员会应当保障行为准则涵盖内容全

面性。以上规范是欧盟当前《草案》制定的法律基础。

不同于我国目前对于生成式人工智能规范更侧重于人工智能算法本身的安全性（包括网络安全以及内容安全等），欧盟目前的《草案》更着眼于通用类人工智能模型的全生命链条合规系统建设，包括训练数据合规性、模型技术透明度、版权合规措施、后续风险的监督和管理以及对前述风险治理的责任分配等，不仅将是我国企业进行产品出海的重要指引，对我国人工智能领域的合规体系建设也有重要参考意义。

9. 美国马萨诸塞州法院批准了针对 AI 工具 SafeRent 集体诉讼的和解方案

发布日期：2024 年 11 月 20 日

来源：the verge

链接：<https://www.theverge.com/2024/11/20/24297692/ai-landlord-tool-saferent-low-income-tenants-discrimination-settlement>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 20 日，美国马萨诸塞州法院法官 Angel Kelley 批准了 2022 年提起的针对 AI 工具 SafeRent 集体诉讼的和解方案，SafeRent 将向原告支付和解金 230 万美元。

根据诉状，SafeRent 使用的算法会基于潜在租客的信用记录以及非租赁相关债务等因素进行评分，供房东决定是否出租；由于 SafeRent 的算法机制不够透明，其不公平地给予使用租房券（Housing Vouchers，政府为保障低收入人群租房而提供的代付券）的租客（主要是黑人租户与西班牙裔租户）更低的评分，导致房东拒绝他们的租房申请。原告据此认为被告构成歧视，违反了本州法律以及联邦《公平住房法》（Fair Housing Act）。

根据这项为期 5 年的和解协议，除了支付上述和解金之外，SafeRent 将不再显示全国范围内使用住房券的申请人的租户筛选分数，也不会房东使用其“可负担”的 SafeRent 分数模型时显示分数。如果某人使用住房券，SafeRent 的服务也不再直接提示房东是否“接受”或“拒绝”其申请的建议。这意味着房东现在必须根据他们的整个记录来评估使用住房券的租户——而不仅仅是使用他们的 SafeRent 分数。

二、最新行业动态

1. OpenAI 发布 ChatGPT 网络搜索

发布日期：2024 年 10 月 31 日

来源：麻省理工科技评论

链接：<https://www.technologyreview.com/2024/10/31/1106472/chatgpt-now-lets-you-search-the-internet/>

摘要：

当地时间 2024 年 10 月 31 日，OpenAI 宣布，ChatGPT 现在可以在网络上搜索用户询问的最新答案。在此之前，ChatGPT 主要局限于从其训练数据中生成答案，而且网络搜索功能有限。但现在，ChatGPT 会自动搜索网络，回答有关体育、股票或当日新闻等最新信息的询问，并能提供丰富的多媒体结果。据了解，ChatGPT 搜索目前只对付费用户开放，但 OpenAI 打算以后免费开放。OpenAI 将来还计划将搜索与其语音功能和用于编码和写作的交互平台 Canvas 结合起来。OpenAI 搜索产品负责人亚当-弗莱（Adam Fry）说，“我们的目标是让 ChatGPT 成为最智能的助手，现在我们正在真正增强它从网络获取信息的能力。”

2. 用于生成式人工智能的量子计算机问世

发布日期：2024 年 11 月 1 日

来源：AI Business

链接：<https://aibusiness.com/generative-ai/quantum-computer-launched-for-generative-ai>

摘要：

Orca Computing 发布了最新的光子量子计算机 PT-2，该计算机旨在通过与生成式人工智能模型集成，解决药物开发和生物成像等实际应用问题。PT-2 采用 Nvidia 的 CUDA-Q 开源平台，将量子处理单元（QPU）、GPU 和 CPU 集成到一个系统中并进行编程，提供量子增强型机器学习功能。这意味着企业可以有效地将量子计算嵌入到生成式人工智能和优化工作流程中，为实现工业规模的量子人工智能提供了一条潜在的途径。Orca 计划为新开放的国家量子计算中心（NQCC）部署一个量子计算测试平台，其中将包括集成的 GPU 处理，以探索各种量子方法和用例。

Hyperion Research 研究部高级副总裁兼量子计算首席分析师 Bob Sorensen 说：“生成式人工智能有望改变经济和社会，但它正在接近不可持续的地步。Orca 的 PT-2 提供了一种量子增强方法，可以解决功耗、模型成本和质量等关键挑战。通

过为模型训练提供更丰富的分布，PT-2 有助于克服这些障碍。”

3. 麻省理工推出训练机器人的新方法

发布日期: 2024 年 11 月 05 日

来源: dig watch

链接: <https://dig.watch/updates/mit-introduces-new-data-rich-approach-for-training-robots>

摘要:

当地时间 2024 年 11 月 5 日，麻省理工学院公布了一种用于训练机器人的新方法，这种方法以类似于大型语言模型（LLMs）的方式扩展数据，通过采用与 GPT-4 等模型类似的庞大数据方法，帮助机器人更灵活地适应各种环境。该新方法是指该团队研发的一种名为“异构预训练变换器”（HPT）的新架构，它结合了来自多个传感器和不同环境的信息，以建立强大的训练模型。由于 HPT 整合了来自多个来源的数据使机器人的反应更具适应性，因此产生了更好的结果，这与 LLMs 中体现的情况一致。麻省理工学院的研究人员表示，其希望创建一个通用的“机器人脑”，无需额外培训，下载后即可立即使用。虽然该项目仍处于早期阶段，但已经得到了丰田研究所的支持，该研究所最近与波士顿动力公司合作，将学习研究与先进的机器人硬件结合起来。

4. 英国推出标准化的人工智能安全验证数字平台

发布日期: 2024 年 11 月 06 日

来源: 英国政府网

链接: <https://www.gov.uk/government/news/ensuring-trust-in-ai-to-unlock-65-billion-over-next-decade>

摘要:

当地时间 2024 年 11 月 6 日，英国政府发布的一份新闻稿称，政府将为全国各地的企业提供有针对性的支持，以确保它们能够开发和部署安全、可信的人工智能，从而启动增长和提高生产力，其中的关键是建立一个新的人工智能保障平台，为英国企业提供一站式服务，让他们了解可以采取哪些行动来识别和减轻人工智能带来的潜在风险和危害。该平台将重点利用对人工智能保障工具和服务日益增长的需求，同时还将与业界合作制定新的路线图，这将有助于引导人工智能保障方面的国际标准。该平台将汇集指南和新的实用资源，规定明确的步骤，例如企业如何开展影响评估和评价，以及审查人工智能系统中使用的的数据以检查是否存在偏见，从而确保人工智能在日常运营中的应用能够获得信任。在进一步的支持下，企业，尤其是中小型企业（SMEs）将能够使用自我评估工具，在其组织

中实施负责任的人工智能管理实践，并在开发和人工智能系统时做出更好的决策。

5. 港科大、中科大、港中文等机构联手推出 GameGen-X 模型

发布日期：2024 年 11 月 6 日

来源：36 氪

链接：<https://36kr.com/p/3024501759894792>

摘要：

2024 年 11 月 6 日，港科大、中科大、港中文等机构联手，推出开放世界视频游戏生成 AI，GameGen-X，可以实时交互创建游戏。GameGen-X 是首个专为生成和交互控制开放世界游戏视频而设计的扩散 Transformer 模型，其能够模拟游戏引擎特性，实现高质量开放世界游戏生成，比如创建新角色、动态环境、复杂动作和各种事件等等，还能进行交互式控制，根据当前片段预测或更改未来内容，实现游戏模拟。为了促进交互式控制游戏生成领域的发展，研究团队还构建了开放世界视频游戏数据集（Open-World Video Game Dataset, OGameData），这是首个专为游戏视频生成和交互式控制精心设计的大规模数据集。它提供游戏特定知识，并包含游戏名称、玩家视角和角色细节等元素。该数据集从 150 多款下一代游戏中收集而来，其中包括评分、筛选、排序和结构化注释。

6. Anthropic 联合 Palantir 和 AWS 向美国国防用户提供 AI 技术

发布日期：2024 年 11 月 7 日

来源：Palantir 官网

链接：<https://investors.palantir.com/news-details/2024/Anthropic-and-Palantir-Partner-to-Bring-Claude-AI-Models-to-AWS-for-U.S.-Government-Intelligence-and-Defense-Operations/>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 7 日，Anthropic 公司和 Palantir 公司宣布与亚马逊网络服务（AWS）建立了合作伙伴关系，为美国情报和国防机构提供在 AWS 上使用 Claude 3 和 3.5 系列模型的机会。这种合作关系允许在 Palantir 的人工智能平台（AIP）中使用一套集成技术来操作 Claude，同时利用 AWS 提供的安全性、敏捷性、灵活性和可持续性优势。双方的合作将有助于负责任地应用人工智能，在 Palantir 的产品中使用 Claude 支持政府运作，如快速处理大量复杂数据、提升数据驱动的洞察力、更有效地识别模式和趋势、简化文件审查和准备工作，以及帮助美国官员在时间敏感的情况下做出更明智的决策，同时保留他们的决策权。本月初，Claude 可在 AWS 上的 Palantir AIP 中访问。

Palantir 首席技术官 Shyam Sankar 表示，“Palantir 很荣幸能成为首个将 Claude 模型引入机密环境的行业合作伙伴。我们已经亲眼目睹了这些模型与 AIP 在商业领域产生的影响：例如，一家领先的美国保险公司利用由 AIP 和 Claude 提供支持的 78 个人工智能代理，将其承保流程的很大一部分实现了自动化，将原本需要两周的流程转变为三小时内即可完成的流程。现在，我们正在为美国政府及其盟友提供同样的非对称人工智能优势。”

7. Waymo 推出自动驾驶人工智能模型

发布日期：2024 年 11 月 12 日

来源：AI Business

链接：<https://aibusiness.com/nlp/waymo-launches-ai-model-for-autonomous-driving>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 12 日，据 AI Business 报道，Waymo 公司推出了用于自动驾驶的全新人工智能研究模型——自动驾驶端到端多模态模型（EMMA）。EMMA 在 Gemini 的基础上，利用其能力创建了一个专为自动驾驶任务（如运动规划和三维物体检测）定制的模型。Waymo 发布了一份关于其新模式的研究论文，该论文展示了如何将多模式模型应用于自动驾驶，同时还探讨了纯端到端方法的利弊。Waymo 表示，这项研究的意义不仅限于自动驾驶汽车，“通过将前沿的人工智能技术应用于现实世界的任务，我们正在扩展人工智能在复杂、动态环境中的能力”。

8. 百度在 2024 年百度世界大会上发布人工智能助理智能眼镜

发布日期：2024 年 11 月 12 日

来源：AI Business

链接：<https://aibusiness.com/generative-ai/ai-assistant-smart-glasses-launched-at-baidu-world-2024>

摘要：

2024 年 11 月 12 日，2024 年百度世界大会在上海世博中心召开。大会过程中，公司首席执行官李彦宏上台发布了新款智能眼镜，该眼镜内置人工智能助手，由百度硬件品牌小度开发，李彦宏是小度的负责人。这款眼镜配有摄像头，可拍摄照片和视频，并可与百度的生成式人工智能产品 Ernie 平台进行语音交互。百度表示，眼镜佩戴者可以追踪卡路里消耗量、播放音乐甚至拍摄视频。该产品将从明年开始在中国销售，被视为 Meta 平台雷朋智能眼镜的直接竞争对手。

9. Instagram 计划使用 AI 来捕捉谎报年龄的青少年用户

发布日期: 2024 年 11 月 14 日

来源: Bloomberg

链接: <https://www.bloomberg.com/news/articles/2024-11-04/instagram-plans-to-use-ai-to-catch-teens-lying-about-age>

摘要:

当地时间 2024 年 11 月 14 日, Bloomberg 报道称, Meta 公司因其对青少年心理健康的影响而受到父母和立法者的抨击, 该公司计划使用人工智能识别 Instagram 上谎报年龄的年轻用户, 并自动将他们切换到更严格的隐私设置中。Meta 的青年和社会影响产品管理总监 Allison Hartnett 说, 通过一个名为“成人分类器”的专有软件工具, Meta 将根据用户自己的账户数据将用户分为两个年龄等级——18 岁以上或 18 岁以下。该软件可以筛选用户的个人资料, 查看他们的粉丝列表和互动内容, 甚至可以扫描朋友发布的毫无怀疑的“生日快乐”帖子, 以预测用户的年龄。

10. ChatGPT 允许访问底层沙盒操作系统和 "游戏手册" 数据

发布日期: 2024 年 11 月 14 日

来源: Bleepingcomputer

链接: <https://www.bleepingcomputer.com/news/artificial-intelligence/chatgpt-allows-access-to-underlying-sandbox-os-playbook-data/>

摘要:

当地时间 2024 年 11 月 14 日, Bleepingcomputer 报道指出, ChatGPT 允许访问底层沙箱操作系统, 其提供了对大型语言模型 (LLM) 沙盒的高度访问权限, 允许用户上传程序和文件、执行命令以及浏览沙盒的文件结构。据了解, ChatGPT 沙盒是一个隔离环境, 其允许用户与它进行安全交互, 同时与其他用户和主机服务器隔离。为此, 它限制对敏感文件和文件夹的访问, 阻止对互联网的访问, 并试图限制可用于利用漏洞或可能突破沙盒的命令。近日, Mozilla 浏览器 o-day 调查网站 oDIN 的 Marco Figueroa 发现, 用户可以广泛访问沙箱, 包括上传和执行 Python 脚本以及下载 LLM 的游戏手册。Bleepingcomputer 联系了 OpenAI, 希望其就这些发现发表评论, OpenAI 发言人表示他们正在调查这些问题。

11. 最高法发布“法信法律基座大模型”研发成果

发布日期：2024 年 11 月 15 日

来源：最高人民法院官网

链接：<https://www.news.cn/tech/20241025/7939ea51347a4785a2bf7b4304077a4c.html>

摘要：

2024 年 11 月 15 日，最高人民法院举行新闻发布会，发布“法信法律基座大模型”研发成果，并回答记者提问。发布会上，人民法院出版社总编辑余茂玉介绍了“法信法律基座大模型”研发建设相关情况。

“法信法律基座大模型”定位于法律行业基座模型，既是一个为法治领域提供生成式人工智能底层能力的基座模型；也是一套为保障法律人工智能安全发展，配套安全治理机制，提供数据资源、算力资源、评测资源的服务体系。日前，“法信法律基座大模型”已完成在网信部门的生成式人工智能服务备案。此前，以“法信法律基座大模型”作为底层支撑的深圳法院人工智能辅助审判系统 1.0 版上线全面运行后，有力提升了审判工作质效。同时，以“法信法律基座大模型”对最高人民法院“法答网”、“人民法院案例库”数据预训练而研发的“库网融合”智能检索系统将于近期试点应用，以数字化、智能化手段促进法律适用的统一。下一步，经过对“法信法律基座大模型”底层能力进行更有针对性、场景性的开发应用后，一批数字化、智能化的“办案助理”、“普法助手”、“领域找法查案专家”以及“个人法律知识管家”等应用将上线，成为法律从业者的 AI 智能助手。

12. 微软推出带有代理协调和管理工具的 Azure AI Foundry

发布日期：2024 年 11 月 19 日

来源：VentureBeat

链接：<https://venturebeat.com/ai/microsoft-launches-azure-ai-foundry-with-agent-orchestration-management-tools/>

摘要：

当地时间 2024 年 11 月 19 日，微软发布了其全新的 AI 开发平台——Azure AI Foundry。该平台将为 SharePoint 和 Microsoft Copilot 365 等微软产品添加更多人工智能代理功能，帮助开发人员构建评估工具和大规模管理人工智能代理的方法并解决这些问题。Azure AI Foundry 的软件开发人员工具包提供了一个用于定制、测试、部署和管理 AI 应用程序和代理的工具包，它使开发人员能够对其技术栈中的许多人工智能应用进行控制和定制。

特此声明

本刊物不代表本所正式法律意见，仅为研究、交流之用。非经北京植德律师事务所同意，本刊内容不应被用于研究、交流之外的其他目的。

如有任何建议、意见或具体问题，欢迎垂询 aigc@meritsandtree.com。

北京植德律师事务所 人工智能与数字经济行业委员会

AIGC 小组：时萧楠 王妍妍 赵芸芸 李凯伦 李冰浩

本期撰写人：赵芸芸

特别说明：本期月刊部分内容应用人工智能技术进行处理和生成，如有任何可能涉及的疑问或意见请及时与我们联系。

北京植德律师事务所 人工智能与数字经济行业委员会

AIGC 小组合伙人成员介绍

**时萧楠**

合伙人/北京

电话: 010-5650 0937**手机:** 138 1006 8795**邮箱:** xiaonan.shi@meritsandtree.com**执业领域:** 知识产权、政府监管与合规、争议解决**工作经历:**

时萧楠律师是北京植德律师事务所合伙人。

时萧楠律师从事知识产权十余年，先后在北京天达共和律师事务所和日本西村朝日律师事务所、中国大型互联网公司工作多年，专注于解决合规、知识产权案件，包括互联网合规、数据合规、著作权授权、侵权诉讼、行政投诉等类型的案件，同时擅长解决疑难复杂案件。

时萧楠律师曾在大型知名互联网公司工作多年，对公司法务合规有着深刻的理解，并且深刻擅长以业务目标为核心提供解决方案。时萧楠律师有公司法务与律所双重经验，能以行业视角和律师视角多元提供知识产权纠纷、合规解决方案。

代表业绩:

- 知识产权：富士胶片专利许可相关合同纠纷（最高院商事法庭第一批案件）、易谱耐特软件著作权侵权、知名日本游戏公司与中国知名游戏公司著作权侵权
- 不正当竞争：站酷网
- 重大合规项目：知名APP合规评估；知名APP数据合规评估；各类型音乐曲库授权合作、投诉、维权应对；大型体育赛事合作；重大项目的著作权维权、维权应对；著作权集体管理组织合作等。

教育背景: 日本一桥大学，经营法（知识产权项目）硕士研究生



王妍妍

合伙人/北京

电话: 010-5650 0924

手机: 139 1089 6736

邮箱: yanyan.wang@meritsandtree.com

执业领域: 投融资并购、银行与金融、政府监管与合规

工作经历:

王妍妍律师是北京植德律师事务所合伙人。在加入植德之前，王妍妍律师曾在北京市经纬律师事务所以及英国礼德律师事务所、美国杜威律师事务所等国际一流律师事务所工作数年，在投融资并购与跨境交易、银行与金融产品以及涉外争议解决等业务领域具有丰富经验。

王律师的主要执业领域包括投融资并购与跨境交易、银行与金融和争议解决，拥有丰富执业经验。曾代理过包括建筑、制造、新材料应用、银行、软件设计、文化娱乐、传媒、游戏、酒店、医疗设备、食品和体育等诸多行业的客户，对若干不同行业有深入了解，能根据行业特点为客户提供有针对性的优质法律服务，包括为这些客户提供融资，收购，公司治理、股权激励，架构重组等方面的法律服务。

代表业绩:

- 代表南山资本就投资镁佳科技、灵雀云、摩天轮、笑果文化、豹亮科技、不鸣科技、迷你玩、王牌互娱等TMT领域公司提供全方位法律服务
- 代表高榕、国开熔华产业投资基金完成对多个企业的投资
- 代表首旅置业处理其巴黎子公司参股酒店管理公司事宜以及参与境外基金投资及酒店改造项目提供法律服务
- 为中信银行参与的多项跨境银团贷款等事宜提供法律服务
- 为Terex Corporation、Nicklaus Company LLC（尼克劳斯）、Restaurant Brands International US Services LLC 等多家外资公司在中国的重组和经营提供法律服务

教育背景: 哥伦比亚大学，法学硕士

伦敦大学学院，法学硕士

中国政法大学，法学学士



赵芸芸

合伙人/北京

电话: 010-5650 0978

手机: 138 1160 9951

邮箱: yunyun.zhao@meritsandtree.com

执业领域: 投融资并购、争议解决、政府监管与合规

工作经历:

赵芸芸律师是北京植德律师事务所合伙人，曾先后在北京大成律师事务所律师、北京市天银律师事务所执业，并自2010年起任北京华录百纳影视股份有限公司证券部负责人、法务部总监，同时兼任海外事业部、丹丹百纳经纪公司及运营协调部负责人，后加入北京植德律师事务所。

赵芸芸律师早期从事 IPO/MA 等资本市场领域的非诉业务及股权纠纷类仲裁业务，后致力于文化娱乐、影视传媒及 TMT 领域。赵芸芸律师在国内及中外合作电影（含动画电影）、电视剧、综艺栏目、体育赛事、杂志媒体合作、网络游戏运营等项目类方面，为客户全程提供商业合作模式架构设计、谈判策略与要点、合规风险评估与解决等法律服务，并在融资安排、联合投资合作、发行、商务模式等有独特心得与经验，善于根据不同项目有针对性地提示风险点和设计协议。在资本市场领域，赵芸芸律师曾多次作为被投资方专项法律顾问，与投资方就公司估值、著作权尽职调查、业务增长模式、有限合伙等持股平台设计、员工激励与不竞争、SPA 协议、SHA 协议等进行沟通、谈判并形成一揽子协议，有效维护客户最大估值利益及股权结构安全性。

代表业绩:

- 文化娱乐及消费：参与或经办《建国大业》、《深夜食堂》等多部电影项目、《媳妇的美好时代》、《双面胶》等多部电视剧项目、《笑傲江湖》等多部电视栏目并提供法律服务，代表客户获得《T》、《Nylon》、《Wallpaper》等杂志授权发行；
- 资本市场：华录百纳创业板IPO上市、胖虎奢侈品上市前红筹重组及C轮融资、代表深蓝影业及栩栩华生接受华人文化投资、代表数字栩生接受蓝色光标投资等，并代表华录百纳、栩栩华生、磨铁等企业客户经办其投融资并购业务及证券相关业务。

荣誉奖项:

赵芸芸律师曾上榜2019年度、2020年度、2021年度 LEGALBAND 中国顶级律师排行榜“体育娱乐”版块，并获得“2023年度 LEGALBAND 客户首选：娱乐律师15强”。

教育背景: 中国政法大学，法学硕士



李凯伦

合伙人/北京

电话: 021-5650 0957

手机: 185 1341 7351

邮箱: kailun.li@meritsandtree.com

执业领域: 银行与金融、家事服务与财富管理、投资基金

工作经历:

李凯伦律师为各种类型信托项目、金融科技项目、家族财富配置项目、资产证券化项目等资管业务提供法律服务，在交易结构设计、合规性审查、法律文本起草、法律意见出具、风险处置和化解等方面具有丰富的实践经验，并参与中互金协会、中国信登多个机构的专项课题研究。服务领域涵盖金融机构合规治理、金融科技应用、消费金融、房地产投融资与纾困、供应链金融、财富管理与配置、金融消费者权益保护等。

代表业绩:

- 为多家国企背景信托公司、证券公司及其子公司、银行理财子公司、险资基金等机构客户提供专项法律服务，涵盖结构化融资、消费金融、投融资结合、供应链金融、科技金融与数据合规、金融创新业务等多个领域。其中服务的信托产品业务已经超过千亿量级人民币规模；
- 在信托公司、地产基金、险资基金解决地产风险系列项目中，代表信托公司、基金管理人参与项目风险处置和纾困化解，标的规模超过数百亿元人民币；
- 为科技企业等机构客户提供数据资产化专项法律服务以及代表信托公司为客户设立数据信托；
- 为多家信托公司金融科技以及银信合作金融科技项目提供法律服务；
- 为多家金融机构金融消费者权益保护提供专项或常年法律顾问服务。

荣誉奖项:

- 商法 2021 年度、2022 年度“杰出交易大奖”
- 2023、2024 Legal 500 亚太榜单 私人财富管理 推荐律师
- 2022 年度 LEGALBAND 客户首选“新锐合伙人 15 强”
- 2020 年度-2022 年度连续三年被评为 LEGALBAND 中国顶级律师排行榜“资产证券化与衍生产品领域”后起之秀、2023 年度推荐律师

教育背景: 厦门大学，法学硕士

杜克大学，法学硕士



李冰浩

合伙人/青岛

手机: 137 9196 2610

邮箱: binghao.li@meritsandtree.com

执业领域: 企业投融资并购 法律顾问 商事诉讼

工作经历:

李冰浩律师拥有 14 年的律师执业经历, 代理过大量合同纠纷、公司股权和并购纠纷等民商事案件, 具有丰富的诉讼与非诉讼实务经验, 亦在常年法律顾问服务的标准化、股权服务的产品化等方面具有丰富的实践, 形成了广受认可的法律服务产品。目前主要专注于股权法律服务, 主要包括股权架构设计、股权激励、股权投融资、股权基金、公司上市、企业合规等。

李冰浩律师曾服务过诸多知名企业, 涉及行业包括人工智能、制造业、文化艺术品金融、医药、餐饮、汽车等。

代表业绩:

- 为华仁药业股份有限公司提供法律顾问服务;
- 为北汽某知名汽车集团有限公司投资僵局提供专项顾问服务;
- 为某设计公司股权控制权纠纷谈判, 特别是对赌事宜的处理, 确保年收入二十多亿的年创收正常运转;
- 国电投某子公司股权结构调整提供专项谈判;
- 王建平等诉青岛亿斯特立股权转让协议纠纷, 成功将股权转让价款 4000 万调整为 2100 万。
- 成功代理青岛某地产房地产有限公司诉王某与青岛某物产有限公司股权转让协议无效, 将王某等利用职务便利进行关联交易, 将公司对外投资子公司股权收回, 为企业挽回 3-5 个亿损失。

荣誉奖项:

- 青岛市优秀律师
- 青岛市优秀女律师

教育背景: 西南政法大学, 法学硕士



人工智能月报系列 请扫码阅读



植德公众号