
业内首个！Wiley推出人工智能网关，以全球领先AI技术驱动科学发现打通全球顶尖机构可信学术资源

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/36181.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

业内首个！Wiley推出人工智能网关，以全球领先AI技术驱动科学发现打通全球顶尖机构可信学术资源。10月14日，全球权威内容与科研智能领域的领导者Wiley宣布推出Wiley人工智能网关（Wiley AI Gateway），这是业内首个原生AI研究情报平台。通过该平台的单一接入点，科研人员即可访问全球顶尖学术出版机构提供的可信内容。

不同于要求科研人员采用专有工具的封闭生态系统，Wiley人工智能网关格外注重系统间的协同操作性，将学术内容与数据订阅服务无缝集成至当前主流人工智能平台。目前，Anthropic的Claude、AWS Marketplace、Mistral AI的Le Chat以及Perplexity均已实现与该网关的对接。

Wiley执行副总裁兼总经理Jay Flynn表示：Wiley人工智能网关将经过同行评审的可信内容直接融入到科研人员的日常（AI）工作流中，彻底改变了他们利用人工智能进行科学研究的方式。在短短一年内，科研人员对人工智能的使用率从57%跃升至84%。我们意识到，需要为他们在工作场景中提供支持，打造好基础设施，既确保人工智能驱动的研究以经过验证的学术资源为基础，又让高质量内容成为可靠科学发现的核心支柱。

释放全科研生态系统价值

该人工智能网关采用先进的内容转换技术，将学术内容与专家资源转换为人工智能优化格式，同时保留引文完整性、方法论背景以及同行评审验证信息。这一复杂的内容增强流程，结合基于模型上下文协议（Model Context Protocol，MCP）构建的接口，能确保人工智能工具精准理解、整合并引用研究内容，满足科学探索对准确性与可靠性的严苛要求。目前，该平台已向测试版（beta）用户开放，可为以下群体带来显著价值：

- 高校与科研实验室：通过熟悉的人工智能界面，获取全面的跨出版机构文献整合内容，且所有回复均以经过同行评审的资源为依据。
- 企业研发团队：借助覆盖多学科、多出版机构的人工智能驱动型研究发现工具，加快创新周期，确保突破性见解以通过验证的科学方法论为基础。
- 人工智能开发伙伴：通过系统整合经过同行评审的研究成果，利用专业内容资源开发更可靠的知识驱动型人工智能应用，有效避免内容幻觉与偏见。

Wiley 人工智能网关在保障内容使用权严格受控并维护自身独立性的前提下，为各类出版机构搭建了连接主流人工智能平台的桥梁。继Wiley旗下Atypon平台客户Sage和美国微生物学会（ASM）之后，更多顶尖的学术出版机构将陆续加入这一网络，共同构建值得信赖的人工智能科研解决方案。

Anthropic高等教育合作业务负责人Lauren Collett称：人工智能网关通过直连同行评审内容，显著拓展了Claude的科研功能。如今，科研人员可将可信的科学文献与 Claude 的分析能力——从统计分析到代码生成——无缝结合，在解锁全新研究 workflows 的同时，始终遵循科学发现所需的严格标准。

基于Wiley2025年度持续推进的人工智能合作布局，该网关已支持多个重要项目：欧洲空间局PhiLab正通过该平台将学术内容集成至地球虚拟专家（EVE）系统；Wiley与亚马逊云科技（AWS）合作推出的生成式人工智能文献检索智能体，更成为AWS平台首款由出版商打造同类解决方案。

科研人员面临的数据资源空前丰富，但精准获取所需信息仍具挑战。亚马逊云科技医疗健康与生命科学部门总经理Dan Sheeran表示，数据是人工智能创新的根基，AWS持续投入先进人工智能工具研发，帮助科研人员适时发现并有效利用关键数据，加速科学发现进程。通过AWS Marketplace向生命科学领域客户提供Wiley人工智能网关，科研人员得以避免繁琐的数据采购，将更多精力投入创新研发的核心环节。

Wiley 人工智能网关平台现已全面开放，欢迎各出版机构接入其人工智能研究工具。如需了解更多信息，请访问人工智能解决方案专题页面AI Solutions。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。

来源：Wiley

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发