

AI 技术每日分析：企业 Agent 迈入控制平面与业务执行时代

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会

博雅云创 & 中科创新驱动

2026 年 9 月 3 日星期四

摘要

今天 AI 技术方向值得关注的变化，集中在企业 Agent 从“能调用工具”走向“有控制平面、有界面协议、有现场交付和能独立承担业务流程”。Boomi 发布新一轮企业 AI 基础设施，把 Agent Control Plane、统一 MCP 网关、AI Gateway 和可部署在公有云、VPC 或本地的数据运行时组合起来；Oracle 面向开发者给出 A2UI 与 Java MCP Toolkit 参考实现，把 Agent 动态生成界面、人工批准和数据库最终事务权明确分层；企业 AI 创业公司 Wonderful 完成 5.5 亿美元 C 轮融资，估值升至 50 亿美元，并把产品从客服 Agent 扩展为协调 Agent、工作流和应用的企业 AI OS；Fireflies 则正式推出 Voice Agents，已经在 2100 多家组织、97 个国家运行超过 4 万次对话。今天的新动态说明，Agent 产品的竞争重点正在从单个模型的回答质量，转向连接、治理、界面、知识边界和真实业务执行能力。

目录

- 一、Boomi 推出 Agent Control Plane：企业 Agent 开始出现统一“控制平面” 2
- 二、Oracle 把 A2UI 与 MCP 串起来：Agent 可以动态生成界面，但最终执行权仍留给系统 2

三、Wonderful 完成 5.5 亿美元 C 轮：企业 AI 竞争进入“AI OS+ 现场工程”阶段	3
四、Fireflies 让 Voice Agent 直接接管电话：会议记录工具开始变成 业务执行者	4
趋势观察	4
参考资料	5

一、Boomi 推出 Agent Control Plane：企业 Agent 开始出现统一“控制平面”

9 月 2 日，Boomi 公布 Q3 平台更新，核心是面向企业 Agent 的 Agent Control Plane。它试图解决的不是“如何再做一个 Agent”，而是企业内部已经出现多个 Agent、多个模型、多个工具和多个 MCP Server 之后，如何统一连接、治理和审计。

Boomi Connect 被定位为单一 MCP 网关，用于治理 AI 与企业系统之间的连接；AI Gateway 负责 AI 流量、策略、用量和成本控制；Agent Control Plane 则把 Agent 生命周期、注册、运行、策略和观测放到同一层。Boomi 产品页显示，其连接层提供 1000 多个 MCP 工具，并支持对 Agent、模型、工具和 Skills 进行统一注册与治理，运行时可以部署在公有云、客户 VPC 或本地防火墙之后。

这类产品说明企业 Agent 正在复制云计算时代的演进路径：早期每个团队各自写脚本，随后逐渐出现统一身份、API Gateway、可观测性和策略控制。Agent 数量一旦从几个增加到几十、几百个，企业真正需要的就不只是模型 API，而是一套“谁能调用什么、花了多少钱、访问了哪些数据、做过哪些动作”的控制平面。

二、Oracle 把 A2UI 与 MCP 串起来：Agent 可以动态生成界面，但最终执行权仍留给系统

Oracle 开发者团队 9 月 2 日发布一套可运行的参考架构，展示如何把 A2UI、A2A、Java MCP Toolkit 和 Oracle AI Database 组合起来，并运行在 Gemini Enterprise、ChatGPT 和 Claude 等宿主环境中。

这套方案值得关注的地方，是它没有让 Agent 直接生成任意网页并执行任意操作。Agent 可以根据任务状态返回 A2UI 描述，宿主应用根据已

经批准的组件目录渲染原生界面；用户点击“批准”或“取消”后，再把受约束的‘userAction’返回给 Agent。宿主仍需要校验 A2UI 版本和组件目录，Oracle AI Database 则保留数据验证、锁、事务提交和审计记录的最终权威。

这实际上把 Agent UI 的边界讲得很清楚：模型可以决定“用户此刻需要看到什么”，但不能顺便获得任意前端代码执行权；Agent 可以提出库存调拨建议，但最终事务必须由确定性的数据库规则完成。对于金融、采购、供应链等高风险业务，这种“生成式交互 + 确定性执行”的结构，比让大模型独占整个操作链更容易进入生产环境。

三、Wonderful 完成 5.5 亿美元 C 轮：企业 AI 竞争进入“AI OS+ 现场工程”阶段

企业 AI 创业公司 Wonderful 9 月 2 日宣布完成 5.5 亿美元 C 轮融资，估值达到 50 亿美元，由 Insight Partners 领投，Salesforce 首次参投。公司今年 3 月完成 B 轮后，估值仍约 20 亿美元，半年内估值明显上升。

Wonderful 最初依靠非英语市场的客服 Agent 获得增长，现在把平台升级为 Wonderful AI OS，用于协调企业内部 Agent、工作流、AI 原生应用、数据和系统集成。公司称业务已覆盖 35 个以上市场，员工规模达到约 650 人。

这家公司值得关注的不仅是融资规模，而是其扩张方法。Wonderful 大量使用 Forward-Deployed Engineer 直接进入客户环境，把模型、数据和既有系统接起来。企业 Agent 真正落地时，最难的往往不是 Prompt，而是权限、数据语义、遗留系统、流程例外和上线后的运营。因此，“平台软件 + 现场工程”可能会成为 Agent 时代一种重要交付模式，尤其适合复杂行业客户。

四、Fireflies 让 Voice Agent 直接接管电话：会议记录工具开始变成业务执行者

Fireflies.ai 9 月 2 日正式推出 Voice Agents，用于招聘初筛、销售发现、客户支持、用户访谈和周期性团队沟通。公司披露，这些 Voice Agents 已经完成超过 4 万次对话，覆盖 2100 多家组织和 97 个国家。

与传统 AI 会议纪要工具不同，Voice Agent 不只是进入电话后记录内容，而是直接代表团队进行对话。它被限定只能根据团队提供的知识库回答，不在知识范围之外自由发挥；通话结束后，录音、转写和摘要自动完成，还可以通过 AI Skills 把招聘电话生成候选人记分卡、把销售电话转成 CRM 记录、把支持电话转成 Bug 或功能需求，并同步到 100 多个软件工具。

这代表“AI 记录者”向“AI 岗位执行者”的进一步迁移。价值衡量也会从“节省多少整理会议的时间”转向“完成多少初筛、销售触达和一线支持任务”。与此同时，招聘、金融、医疗等场景会对告知义务、人工复核和知识边界提出更严格要求，Voice Agent 越接近真实岗位，治理要求也越接近正式业务系统。

趋势观察

今天四条动态分别补齐了企业 Agent 的四块基础设施：Boomi 解决统一连接和控制，Oracle 解决 Agent 界面与确定性执行边界，Wonderful 解决跨系统落地与现场工程，Fireflies 则把 Agent 推进到可以独立承担业务对话。Agent 产品正在从“一个聊天窗口”变成企业中的新执行主体。下一阶段最有价值的平台，未必拥有最强的单一模型，但必须能够稳定连接企业系统、限制行动边界、留下审计轨迹，并把复杂流程真正做完。

参考资料

Boomi | 《Boomi Delivers the Critical Infrastructure That Brings Control To Enterprise AI》 | 2026-09-02 | 核验 Agent Control Plane、MCP 连接治理、部署形态与成本控制。

<https://boomi.com/resources/resources-library/boomi-infrastructure-enterprise-ai-control/> Boomi | 《Agent Control Plane》 | 2026-09-02 访问 | 核验 1000+ MCP 工具、Universal Registry、Agent 生命周期与本地运行能力。

<https://boomi.com/platform/agent-control-plane/> Oracle Developers | 《Develop A2UI and MCP Apps with Oracle AI Database and the Java MCP Toolkit...》 | 2026-09-02 | 核验 A2UI、A2A、MCP、人工批准与数据库事务边界。

<https://blogs.oracle.com/developers/develop-a2ui-and-mcp-apps-with-oracle-ai-database-and-the-java-mcp-toolkit-running-in-google-gemini-enterprise-app-chatgpt-and-claude> Wonderful | 《Wonderful Raises \$550 Million Series C to Scale the AI Operating System for the Enterprise》 | 2026-09-02 | 核验融资、估值、市场覆盖及 Wonderful AI OS 定位。

<https://www.wonderful.ai/blog-articles/wonderful-raises-550m-series-c> TechCrunch | 《Wonderful more than doubles its valuation to \$5B in under 6 months》 | 2026-09-02 | 独立核验融资与 Forward-Deployed Engineer 交付模式。

<https://techcrunch.com/2026/09/02/wonderful-more-than-doubles-its-valuation-to-5b-in-under-6-months/> Fireflies.ai / GlobeNewswire | 《Fireflies launches Voice Agents, now running 40,000+ conversations across 2100+ organizations in 97 countries》 | 2026-09-02 | 核验 Voice

Agents 规模、场景、知识库约束和集成能力。

<https://www.globenewswire.com/news-release/2026/09/02/3355372/0/en/fireflies-launches-voice-agents-now-running-40-000-conversations-across-2100-organizations-in-97-countries.html> The Next Web | 《Fireflies launches Voice Agents for screening, sales and support calls》 | 2026-09-02 | 补充招聘等高风险场景的透明度与治理问题。

<https://thenextweb.com/news/fireflies-voice-agents-job-screening-eu-ai-act-annex-iii-high-risk> HiddenLayer | 《HiddenLayer Raises \$100M Series B to Advance Trustworthy AI》 | 2026-09-02 | 背景资料, 观察 Agentic Runtime Security 和 Coding Agent 运行安全市场。

<https://www.hiddenlayer.com/news/hiddenlayer-100m-series-b-ai-security> TechCrunch | 《HiddenLayer nabs \$100M as enterprises rush to secure their AI deployments》 | 2026-09-02 | 补充企业 AI 安全融资和市场需求。

<https://techcrunch.com/2026/09/02/hiddenlayer-nabs-100m-as-enterprises-rush-to-secure-their-ai-deployments/> Reuters | 《OpenAI is building “automated shutdown” capabilities for AI tools, letter to lawmakers says》 | 2026-09-02 | 背景资料, 观察自治 Agent 的自动停止与安全监控趋势。

<https://www.reuters.com/legal/litigation/openai-is-building-automated-shutdown-capabilities-ai-tools-letter-lawmakers-2026-09-02/> —

联系我们，请扫描二维码



新质生产力工作委员会
官方公众号



工业智能算网
gyznsw.cn

新质生产力工作委员会：

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会，专注于推动工业人工智能、智能制造、数字化转型等前沿技术发展，为企业提供政策解读、技术咨询和产业对接服务。

工业智能算网：

专注于工业人工智能、新质生产力、工业软件 CAE、智能制造等前沿技术。提供每日动态分析、技术趋势解读、解决方案分享，推动工业智能化转型。

网站地址：<https://gyznsw.cn>