

TMF Excellence Award 2024 揭晓

——Nokia 与中国移动携手入斩获“AI 创新类”大奖

TM Forum Excellence Award（卓越奖）旨在表彰全球电信行业数字化转型、跨行业合作以及产品和服务创新领域，已落地实施并带来显著商业价值和社会效益的项目，获奖单位代表全球电信运营和管理领域的最高水准。



6月18日，TM Forum 在丹麦哥本哈根的 Digital Transformation World（TMF 数字化转型世界大会）上揭晓了2024年度 Excellence Award 全部6个类别的最终获奖名单。Nokia 与中国移动合作的《Innovate GenAI for Autonomous Network

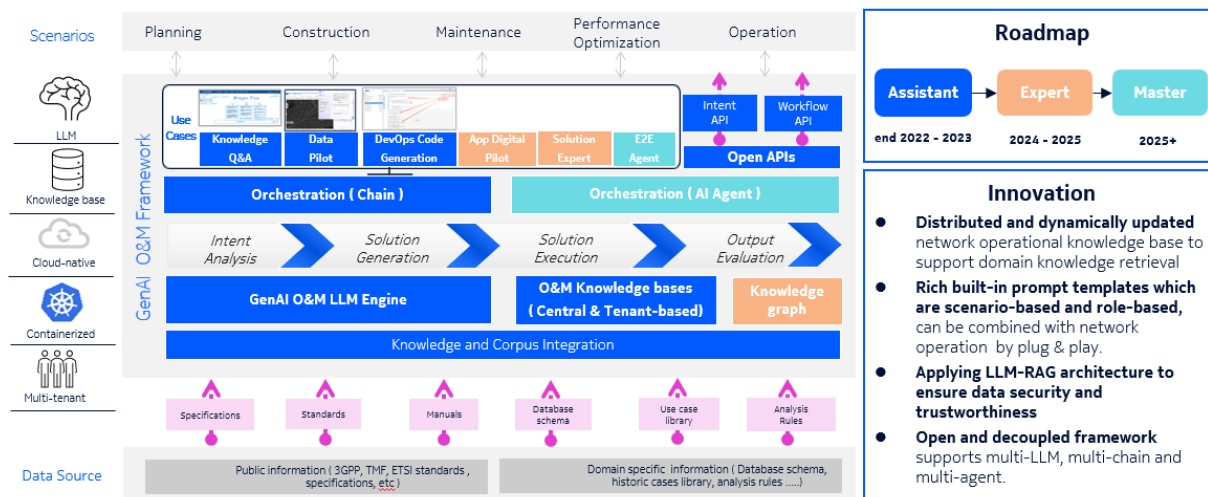
Operations》斩获 AI Innovation 类别大奖。

Innovate GenAI for Autonomous Network Operations

由 Nokia 联合集团网络部支撑处、广东公司、福建公司和北京公司，实现生成式 AI 在网络运维场景中落地，探索生成式 AI 助力高阶自智演进的路径。

Open and decoupled GenAI architecture for network autonomous operation

Business driven, TMF compliant, Open for innovation



该项目围绕网络运维场景需求，聚焦 1 套开放的网络大语言模型框架、2 个灵活扩展知识库以及网络运维知识问答、运维数据自服务和 DevOps 代码自动生成 3 个价值场景推进“1+2+3”GenAI 战略，面向复杂运维流程，通过“大模型+小模型”的协同支撑高阶自智网络演进。

此次获奖，充分体现了 TM Forum 对于 Nokia 和中国移动在 AI 智能化和自智网络发展领域创新实践的充分认可！同时再次证明了 Nokia 在电信行业大数据分析和 AI 应用领域的领先地位，也是 Nokia 在全业务场景 AI 智能应用和 LLM in OSS 领域的坚实一步。

Excellence Award 大奖不仅是一项殊荣，也是新的起点。在 CT 和 IT 融合的时代，我们相信 AI 将在网络智能化和自动化转型中发挥关键作用。我们将准备好覆盖更多场景，释放 AI 能力的自智化运营解决方案，帮助运营商实现运营能力升级和数字化转型。