

# 红帽服务解决方案： 开放式 AI/ML 平台

## 业务成效

- **创新：**通过采用红帽 AI/ML 架构，应对不断变化的业务需求并降低运维复杂性。
- **灵活性：**可自由选择开放式 AI/ML 解决方案，同时避免供应商锁定。
- **大规模：**不断扩展您的 AI/ML 部署。



## 简介

各行各业的企业都在持续增加对人工智能和机器学习（AI/ML）的投资，以改进服务、获得竞争优势、增加收入并降低成本。尽管 AI/ML 带来了这些期待，但在实施方面也面临着重大挑战。传统 IT 基础架构通常可能需要大量投资才能启用新的工作负载。此外，创建敏捷的 AI/ML 环境还涉及到架构、文化和流程方面的考虑。专有解决方案既复杂又不灵活，这使得在 AI/ML 应用上大规模执行生命周期操作变得越来越困难。

在红帽® 咨询、红帽开放创新实验室和红帽服务“容器采用之旅”的协助下，客户可以使用最佳的开源工具来快速启动其 AI/ML 项目。红帽业务专家将与客户合作，为 AI/ML 用例打造一个试验平台并构建一个 AI 驱动的应用原型。集数据科学家、应用开发人员和运维团队之力，红帽咨询师可以让客户获得 DevOps 机器学习体验并优化其 AI/ML 部署。

通过采用红帽服务解决方案：开放式 AI/ML 平台，客户可以构建开放标准的多云平台，以此提供规模、速度和灵活性。借助新方法加快协作、推动社区发展，客户可以适应不断变化的业务需求、激发创新意识并提高敏捷性。

## 从红帽咨询和开放创新实验室起步

红帽咨询能从战略层面帮助客户以迭代方式快速实现价值，同时在整个企业中构建能力。在合作期间，红帽咨询和开放创新实验室合作会为您的团队提供技术培训，帮助他们掌握并运用各种方法和技能，以保证业务取得成功。

在图 1 的这些阶段中，红帽业务专家会利用一系列产品和服务来帮助客户设计、构建和扩展开放式 AI/ML 策略，以满足客户特有的业务需求。



红帽官方微博



红帽官方微信

## AI/ML 采用

了解如何使用敏捷基础架构和应用平台来解决企业数据方面的问题。

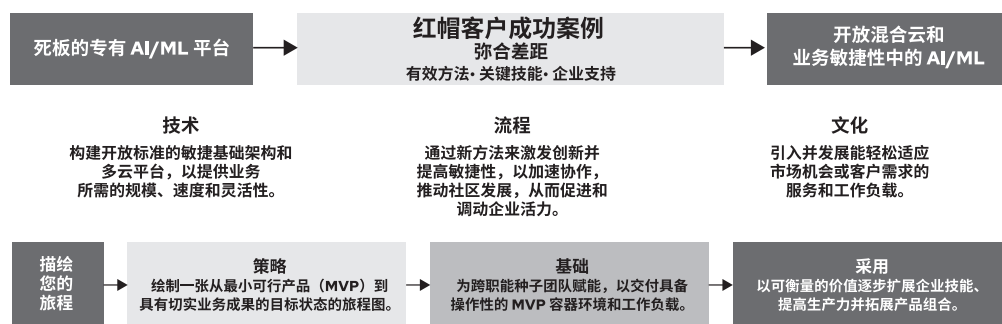


图 1. AI/ML 采用

### 通过红帽培训加速能力培养

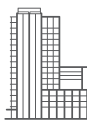
红帽提供强化实训教学培训, 可帮助您发挥技术投资的最大效益, 掌握技能。通过开放注册、虚拟课堂或[红帽培训订阅](#), 红帽培训提供最新方法, 指导用户实际运用新技能和方法, 从而有效利用现代技术。

### 红帽服务的与众不同之处

红帽咨询团队直接与红帽工程和支持团队合作, 带来精湛的技能, 通过使用红帽产品及开放标准顺利交付解决方案。红帽顾问凭借对产品功能开发和规划的先行洞察和独特见解, 在采用开源和专有技术方面具备得天独厚的优势, 并能更好地协调团队运作、精简流程, 实现企业系统和应用的协同运作。红帽咨询可提供:

- **源头信息:** 红帽咨询团队会与红帽支持和产品开发部门直接沟通。红帽很多顾问本身也是红帽技术上游开源社区积极的技术贡献者, 他们可以传授和分享丰富的专业知识。
- **多元化的技术经验:** 红帽咨询团队在开源和专有系统及应用平台领域, 均有深入的专业知识。红帽对技术市场全面的了解有助于为客户所处的环境提供完整的视角。红帽的业务指导方针都是依据构建企业系统的全局视角, 并非局限于自身的产品。

- **导师参与：**红帽咨询的解决方案可以提供客户所需的信息和技能，便于他们安全高效地迁移至红帽解决方案。红帽坚信，知识应该同源代码一样，保持开放和共享。
- **关键实用的培训：**红帽培训与认证开发针对不同岗位的知识培训，提供涵盖新兴和基础开源技术的实践培训。红帽培训与认证旨在帮助培养实用技能，从而为关键的商品化和转型项目等提供支持。



### 关于红帽

红帽是世界领先的企业开源软件解决方案供应商，依托强大的社区支持，为客户提供稳定可靠而且高性能的 Linux、混合云、容器和 Kubernetes 技术。红帽帮助客户集成现有和新的 IT 应用，开发云原生应用，在业界领先的操作系统上开展标准化作业，并实现复杂环境的自动化、安全防护和管理。凭借一流的支持、培训和咨询服务，红帽成为《财富》500 强公司备受信赖的顾问。作为众多云提供商、系统集成商、应用供应商、客户和开源社区的战略合作伙伴，红帽致力于帮助企业做好准备，拥抱数字化未来。



红帽官方微博



红帽官方微信

#### 销售及技术支持

800 810 2100  
400 890 2100

#### 红帽北京办公地址

北京市朝阳区东大桥路 9 号侨福芳草地大厦 A 座 8 层 邮编: 100020  
8610 6533 9300