

专题出品人: 宋洪涛

亚马逊云科技 资深人工智能产品市场经理

超过 10 年云计算及人工智能领域从业经验, 前微软 Azure 与 Office 365 产品技术专家, 英特尔与高通资深 AI 芯 片产品市场经理,目前为亚马逊云科技资深人工智能产品市场经理,负责亚马逊云科技生成式 AI 产品与服务在中 国市场推广与生态影响力打造战略规划与执行。

专题:加速生成式 AI 落地的最佳实践

厂商共建

◎ 地点: 爱那里厅1 (三层)

by 李元博

亚马逊云科技

人工智能技术专家

生成式 AI 已经发展到了从战略蓝图到产品化落地的关键阶段, 越来越多的企业都开始尝试使用生成式 AI 技术重 塑自己的业务与应用。但是作为一项新兴技术,生成式 AI 规模化落地的过程会遇到各种困难与挑战。专场将围绕 生成式 AI 领域的热点技术话题与热门应用场景,邀请来自亚马逊云科技的技术专家结合业界最新的技术发展趋势 与自身丰富的客户项目经验,深度探讨如何借助亚马逊云科技的技术,打通生成式AI应用落地的"最后一公里",加 速项目从 PoC到 Production 的转化。

基于 RAG 构建生成式 AI 应用最佳实践与"避坑指南"

本次分享会介绍 RAG 实践中的一些经验积累,包括一些通用思路以及如何利用亚马逊云科技的服务 (如 Amazon Bedrock/Amazon OpenSearch) 优化基于 RAG 的生成式 AI 应用开发。

演讲提纲:

- 1. RAG 场景的特点和分析
 - 2. RAG 技术经验总结
- 3. 如何使用亚马逊云科技的相关服务更好的构建基于 RAG 场景的应用

听众收益

- 1. 深入了解 RAG 的项目落地的挑战和解决思路
- 2. 更好的构建基于 RAG 场景的应用

大语言模型提示词工程原理及最佳实践

本次分享将会介绍大语言模型 PE 原理、优化重点以及基于 Amazon Bedrock Claude 模型在不同任务下的 PE 最佳实践。

演讲提纲:

by 郑昊 亚马逊云科技

人工智能技术专家

- 1. 提示词原理
- 2. 提示词优化 3. Claude PE 分任务案例

听众收益:

- 1. 了解基于大语言模型的 PE 原理
- 2. 了解不同任务下的优化实践

借助 LangChain 与 LLM Agent 加速生成式 AI 应用开发

本次分享将会介绍 LLM-based Agent 特性,业界发展情况以及如何利用 Agent 构建生成式 AI 应用,让你 快速借助 LangChain 和 Agents for Amazon Bedrock 构建企业自己的可落地的生成式AI应用。

by 张文举 博士

亚马逊云科技 资深培训讲师

演讲提纲:

- 1. LLM-based Agent 总揽
- 2. Agent 开发框架与 LangChain 3. 如何使用 Agents for Amazon Bedrock 构建生成式 AI 应用

听众收益:

- 1. 了解 LLM-based Agent 特性与发展
- 2. 初步掌握如何利用 LLM-based Agent 构建生成式 AI 应用

构建云原生的端到端生成式 AI 应用

本次分享将会介绍生成式 AI 应用架构面临的挑战与优化方案,并演示如何使用 Amazon Bedrock 与 Amazon SageMaker Large Model Inference 镜像构建端到端的生成式应用。

演讲提纲:

by 肖元君 亚马逊云科技 解决方案架构师

- 1. 大模型推理面临的挑战
- 2. 通过 Amazon SageMaker 和 Amazon Bedrock 降低大模型推理复杂度
- 3. 构建端到端的生成式 AI 应用与 Demo 演示

听众收益:

- 1. 了解如何通过 Amazon Bedrock 快速构建云原生生成式 AI 应用
- 2. 了解如何优化大模型推理延迟与吞吐

关注主办方(InfoQ)





联系我们

购票热线: +86 18514549229 票务微信: 18514549229 票务咨询: ticket@geekbang.com 商务赞助: hezuo@geekbang.com 媒体支持:media@geekbang.com 议题申请: lucien@geekbang.com

交通指南

