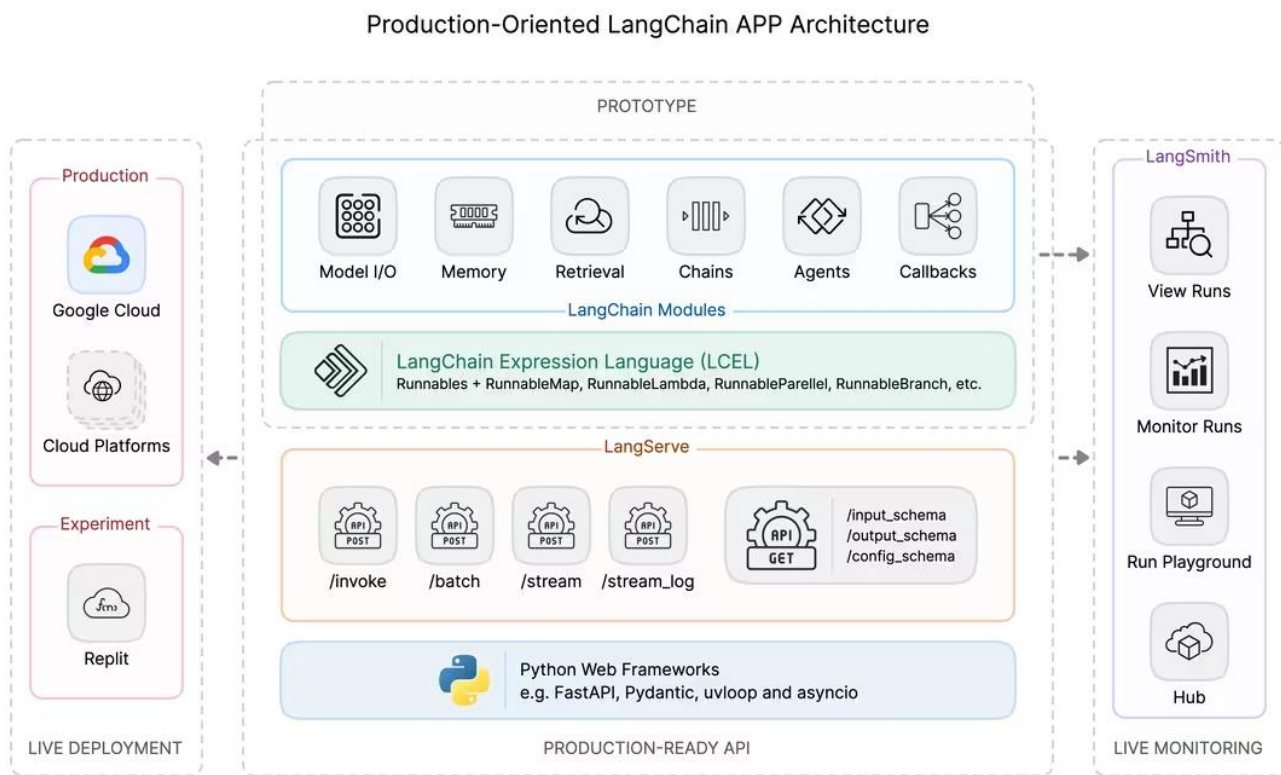


AI 大模型开发工程师 之部署LangChain的最佳方式

讲师：李希沅

01、LangChain的最佳部署方案



LangChain Universe v0.1.0
(Updated: Oct 15, 2023) by @zhanghaili0610

LangChain: <https://github.com/langchain-ai>
LangServe: <https://github.com/langchain-ai/langserve>
LangSmith: <https://smith.langchain.com>

LangServe 则提供了将 LCEL 原型部署成产品服务的完整解决方案。它可以将 LCEL 应用链接入到一系列成熟到 Python 的 Web 框架（例如 FastAPI、Pydantic、uvloop、asyncio）中**并生成一套 RESTful API**，开发者无需自己编写这部分逻辑就可以**直接得到生产可用的 API**，并得以**保证 API 在高并发场景下的稳定性与性能**。它同时也提供了输入输出数据结构校验、并发请求处理、流式响应等服务化所需的各种功能。有了 LangServe，**开发者可以“从零到一”无缝地实现 LLM 应用从原型到产品的过渡**。

谢谢观看