

# 第八章 总结

---

本单元教程涵盖了一系列使用 LangChain 构建语言模型应用的实践，包括处理用户评论、基于文档问答、寻求外部知识等。

## 1. 强大的 LangChain

通过这一系列案例，我们可以深刻体会到 LangChain 极大简化并加速了语言模型应用开发。过去需要数周才能实现的功能，现在只需极少量的代码即可通过 LangChain 快速构建。LangChain 已成为开发大模型应用的有力范式，希望大家拥抱这个强大工具，积极探索更多更广泛的应用场景。

## 2. 不同组合，更多可能性

LangChain 还可以协助我们做什么呢：基于 CSV 文件回答问题、查询 SQL 数据库、与 API 交互，有很多例子通过 Chain 以及不同的提示（Prompts）和输出解析器（output parsers）组合得以实现。

## 3. 出发，去探索新世界吧

感谢 LangChain 的贡献者们，你们不断丰富文档和案例，让这一框架更易学易用。如果你还未开始使用 LangChain，现在就打开 Python，运行 `pip install LangChain` 吧，一探这一魔法般工具的无限魅力！