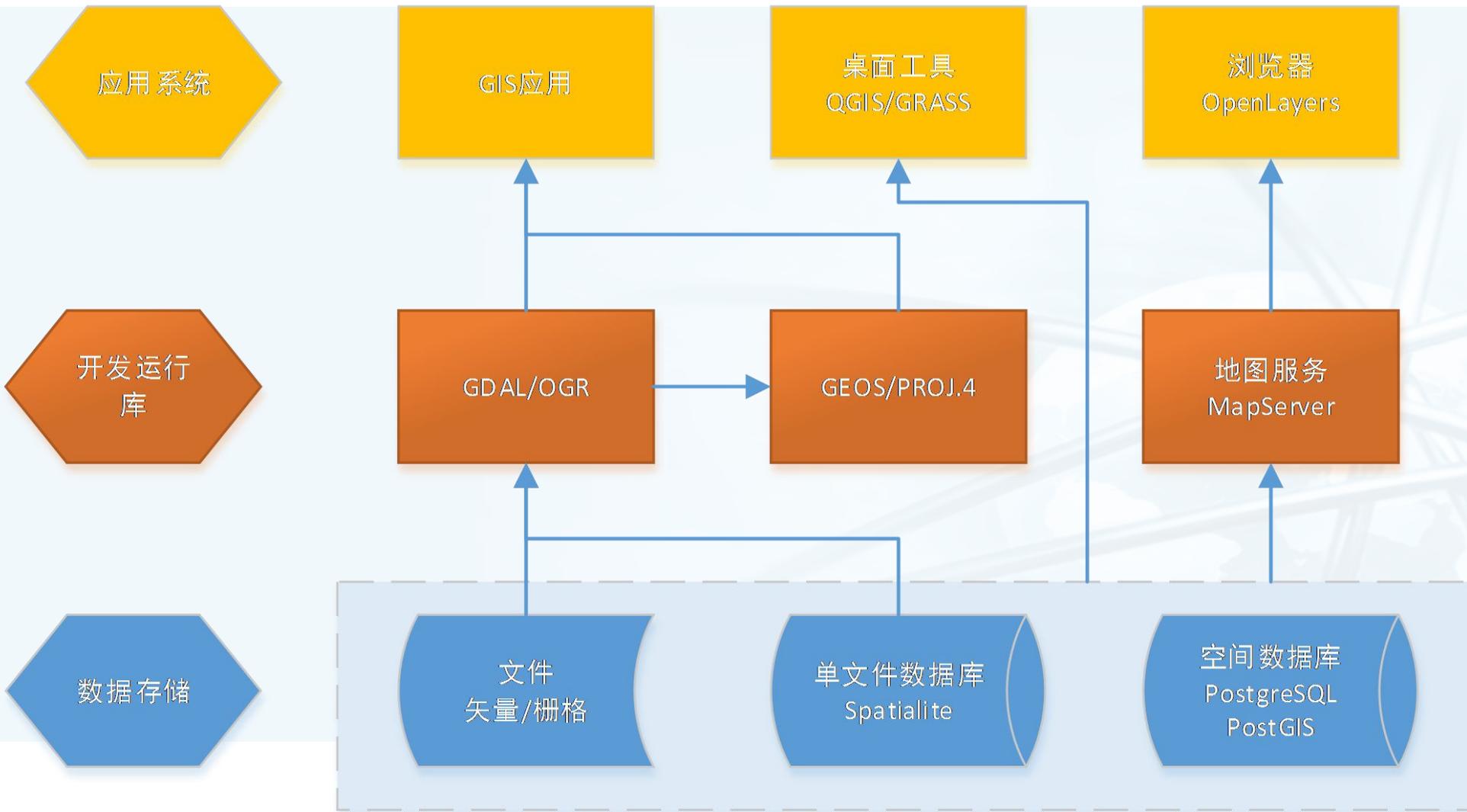


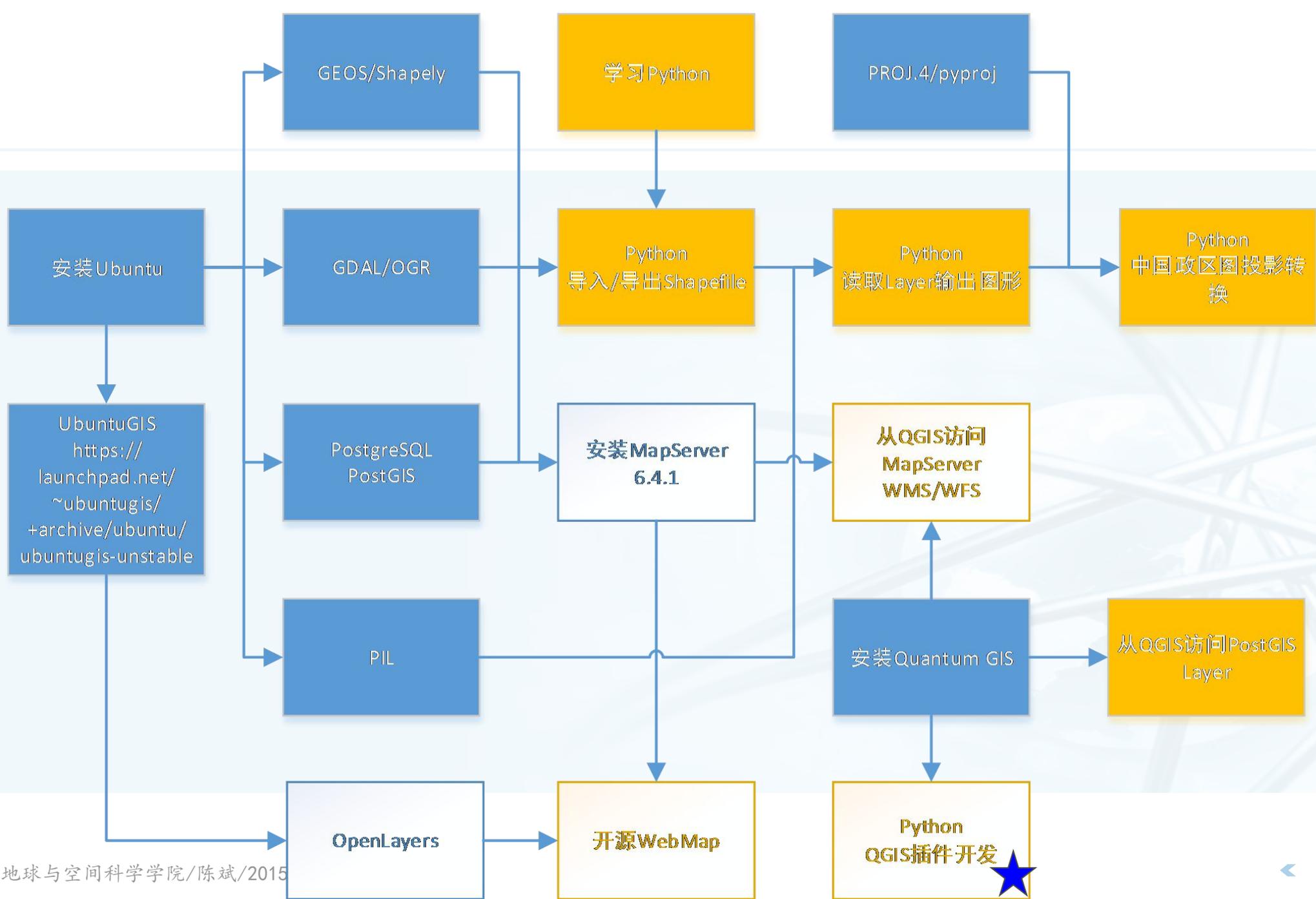


开源空间信息软件-03

陈斌 gischen@pku.edu.cn 北京大学地球与空间科学学院

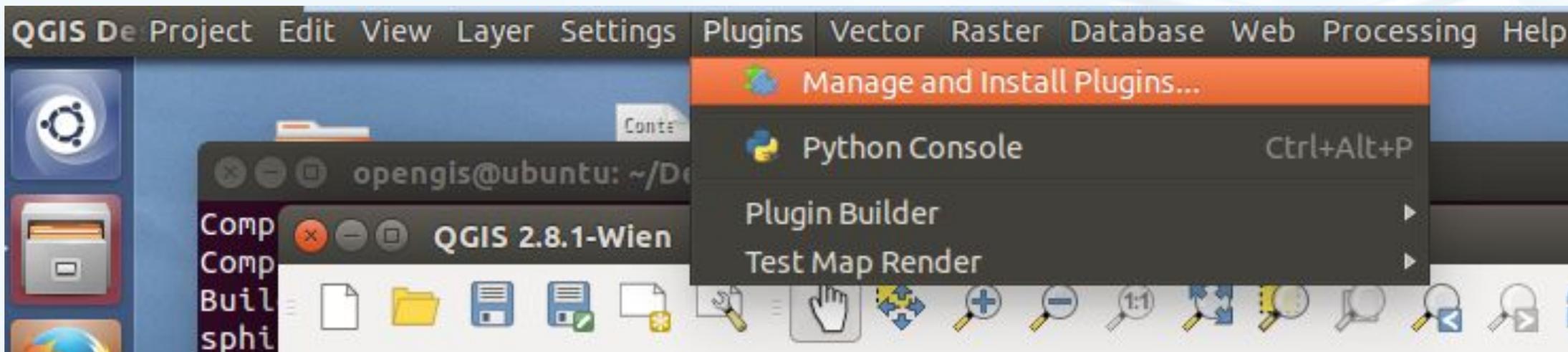
总体结构框架





PyQGIS : QGIS的扩展开发

- › 基于QGIS API，提供全套Python接口的QGIS功能；
- › GUI基于PyQT4，提供窗口系统，和事件驱动编程。



本周实践

- › 学习QGIS的Python接口PyQGIS
- › 学习QGIS的plugin开发机制
- › ****以插件形式，提供一个新菜单，打开SHP文件，并弹出窗口显示。**
- › **要求**
发送学习报告到作业邮箱：foss4g@163.com