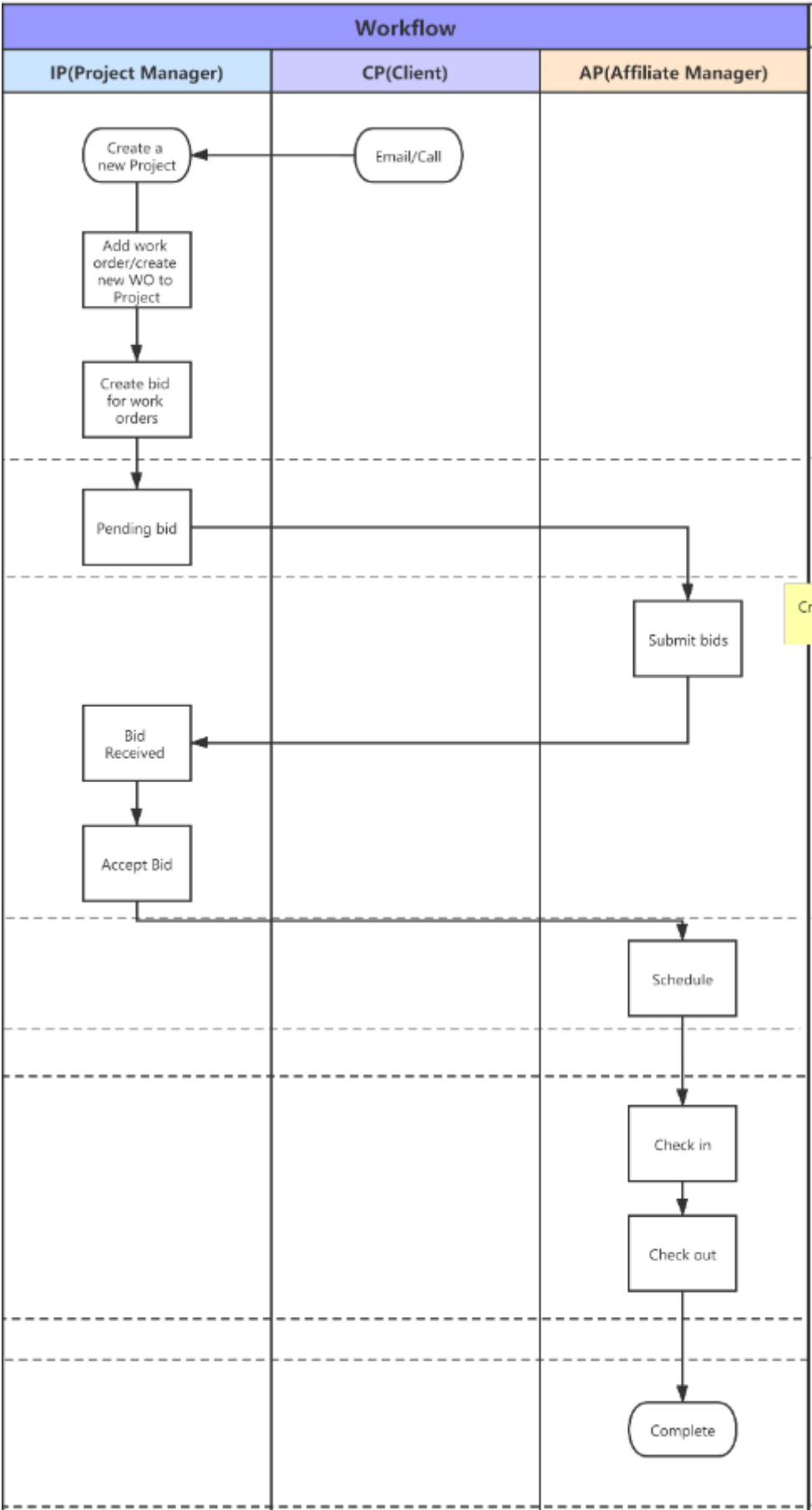


业务背景

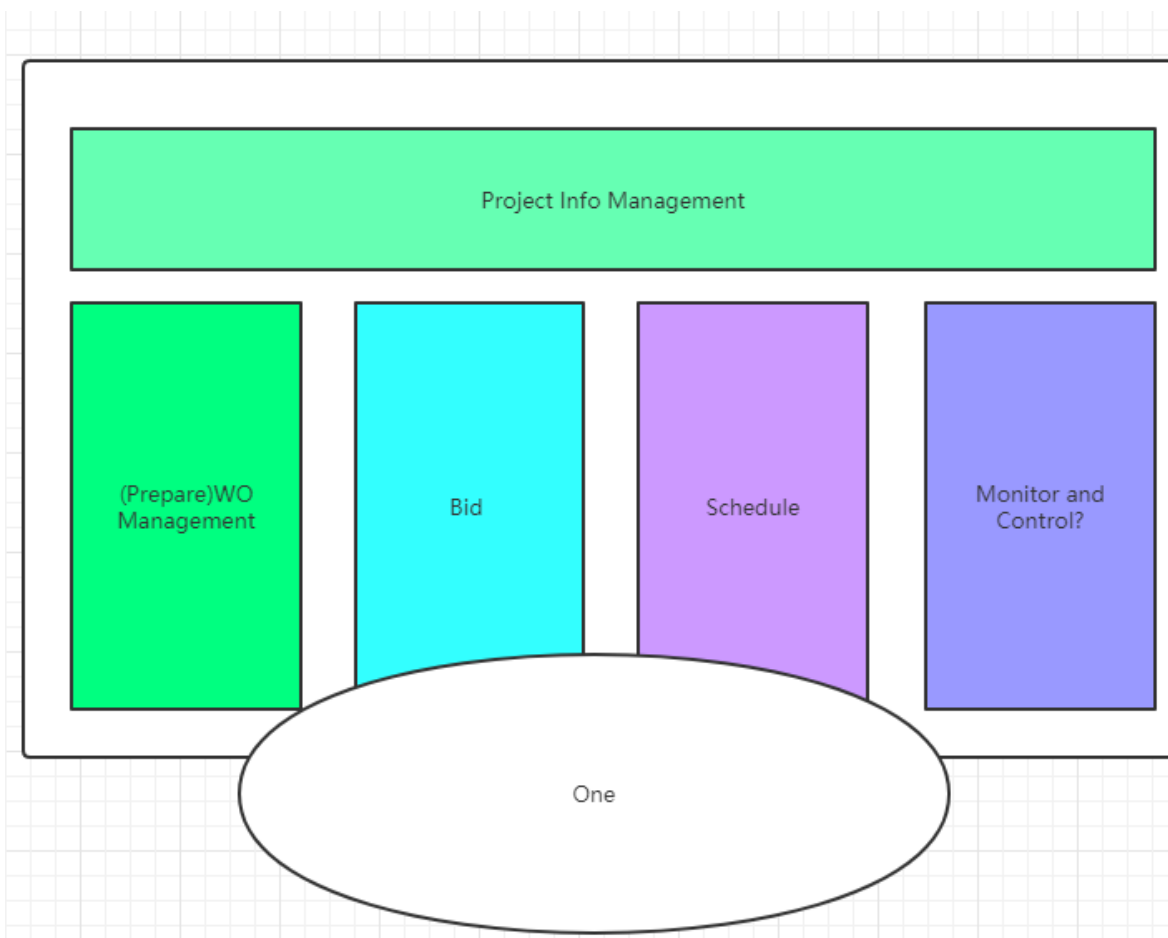
整体流程



核心用例



业务架构



系统核心

JPMC Project项目的核心究竟是解决什么问题? 批量WO管理?

技术方案

方案名称	优点	缺点
方案1 旧瓶装新酒， 基于One系统开发	有项目基础，前期开发速度较快，依赖One的功能可以通过方法调用实现，没有太多的技术风险，需求明确基本可以按时交付	很难做到出淤泥而不染，最终大概率演化为大泥煤球，后期业务开发维护与扩展会比较困难
方案2 新起点, 新服务	架构层面保证系统隔离和业务逻辑独立，系统设计没有包袱，可以更好模块化设计与领域建模，后期开发与维护性更好，如果后期的业务扩展在Project Level，更方便支持扩展，修改逻辑在服务内可独立发布	1. 增加开发工作量, 工作量分为两部分，一部分为微服务环境搭建和学习，一部分系统间API调用梳理集成，目测5-8个左右API, 预估6天左右工作量 2. 技术复杂度会增加，一些强事务场景可能要仔细考虑方案

