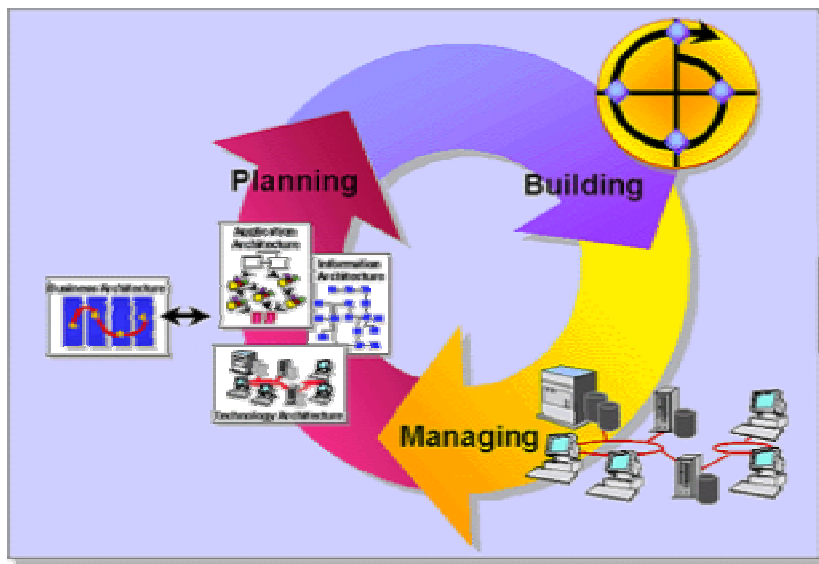


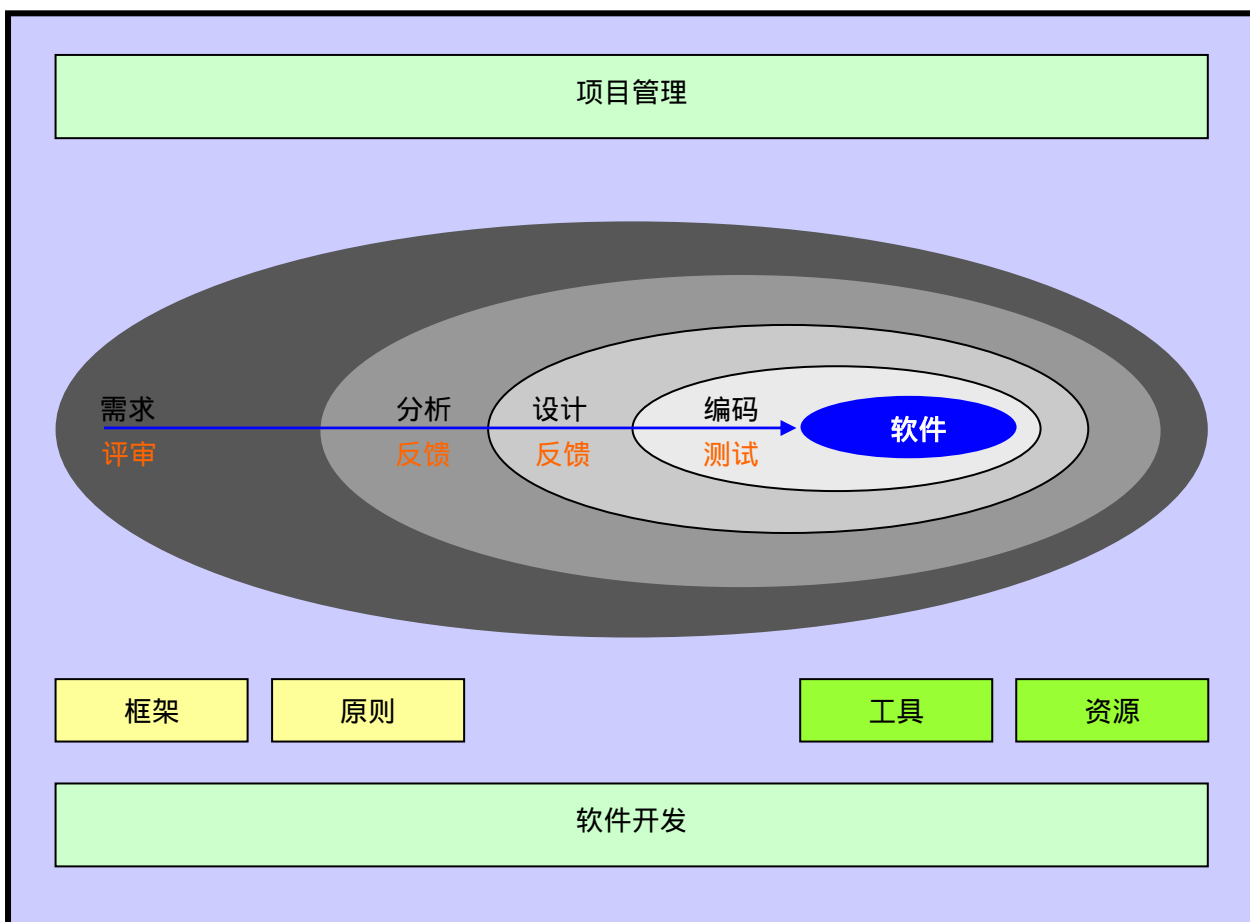
KnowleSys 解决方案框架指南

项目成功 = 瞄准靶心 + 决定性的保证成功的过程

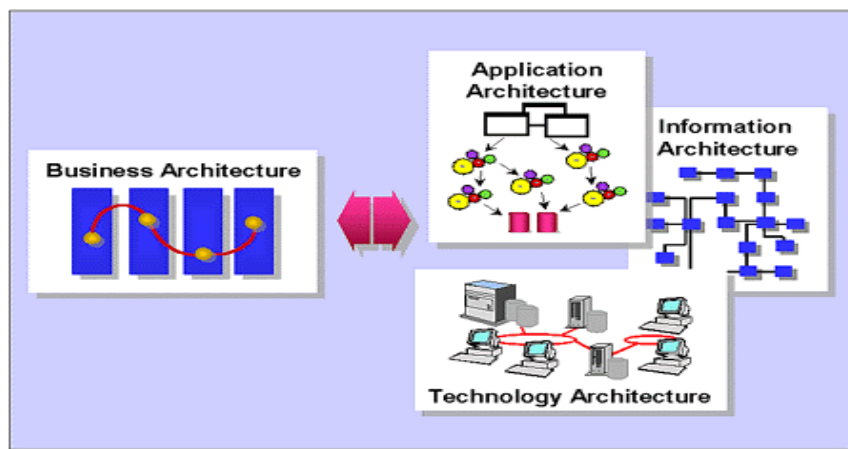
解决方案框架：规划，构建，维护



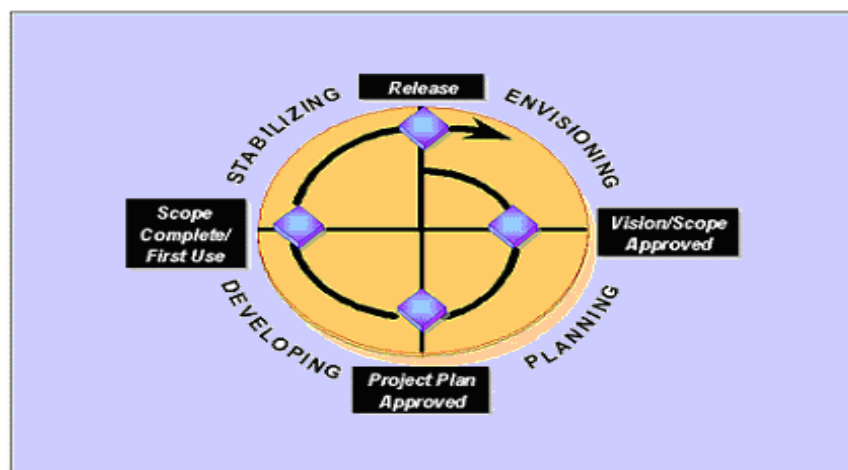
项目开发视图



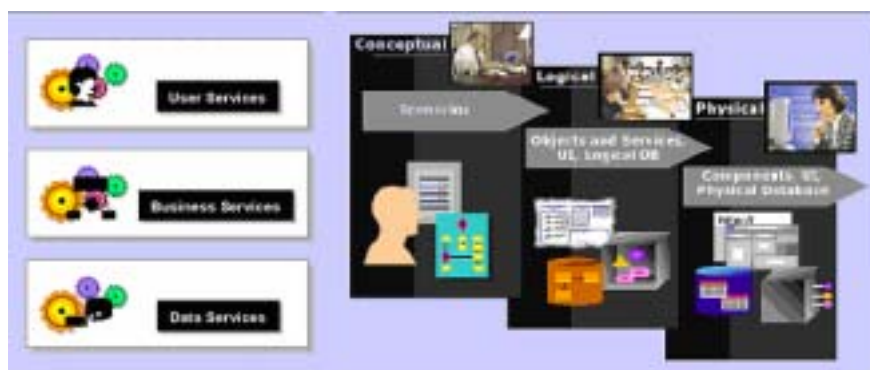
结构规划框架：业务，应用，信息，技术



软件构建过程框架：预想，计划，开发，稳定



- 软件总体设计原则：层次化，组件化，递增化
- 层次设计框架：用户服务层，业务服务层，数据服务层
- 组件设计框架：概念设计，逻辑设计，物理设计
- 可用设计原则：为用户着想



解决方案框架

过程	活动	解决的问题
规划	规划项目	<p>需要达成什么目标？</p> <p>需要哪些业务流程？（角色，信息，资金，物 的动态行为）</p> <p>每个关键场景的组成与行为描述？</p> <p>需要哪些应用来协同达成目标？</p> <p>需要哪些信息来协同达成目标？</p> <p>需要哪些技术来协同达成目标？</p> <p>需要多长时间？</p> <p>需要多少费用？</p> <p>项目验收的标准什么？</p> <p>结束标志：软件项目建议书完成</p>
构建	软件开发	<p>问题域的模型是什么？</p> <p>用户的原始需要是什么？</p> <p>形式化了的需求规格是什么？</p> <p>产品开发的计划是什么？（特性，人，时间）</p> <p>开发活动：分析设计编码测试</p> <p>产品稳定了吗？（测试，缺陷处理，用户教育）</p> <p>结束标志：软件发布版本光盘完成</p>
维护	系统上线	<p>安装，配置，初始化，用户培训</p> <p>结束标志：用户可以轻松地使用软件来完成预定功能</p>