



软件复用 - 上机实践

爱立信上海研发



构件开发



- › 讨论构件定义/接口
- › 完成构件
 - 代码
 - 文档
- › 复用库
 - 存储构件
- › 选择可复用构件
 - 文档



2

构件开发



构件	需求
配置管理(CM)	1. 从文件中读取参数配置 2. 提供查询接口 3. 动态加载
性能管理(PM)	1. 接收应用程序的性能指标(指标名称, 指标数值) 2. 每分钟自动生成性能报告(对每指标求和) 3. 性能报告输出到单独的性能文件, 文件名包括性能报告时间
许可证(License/ Load Regulation)	1. 每收到一个请求, 记数加1 2. 根据已经收到的消息数量和预设的数值, 判断是否可以继续提供服务 <ul style="list-style-type: none">ThroughputCapacity
Communication	
Login	
Authentication	
Database	
.....	