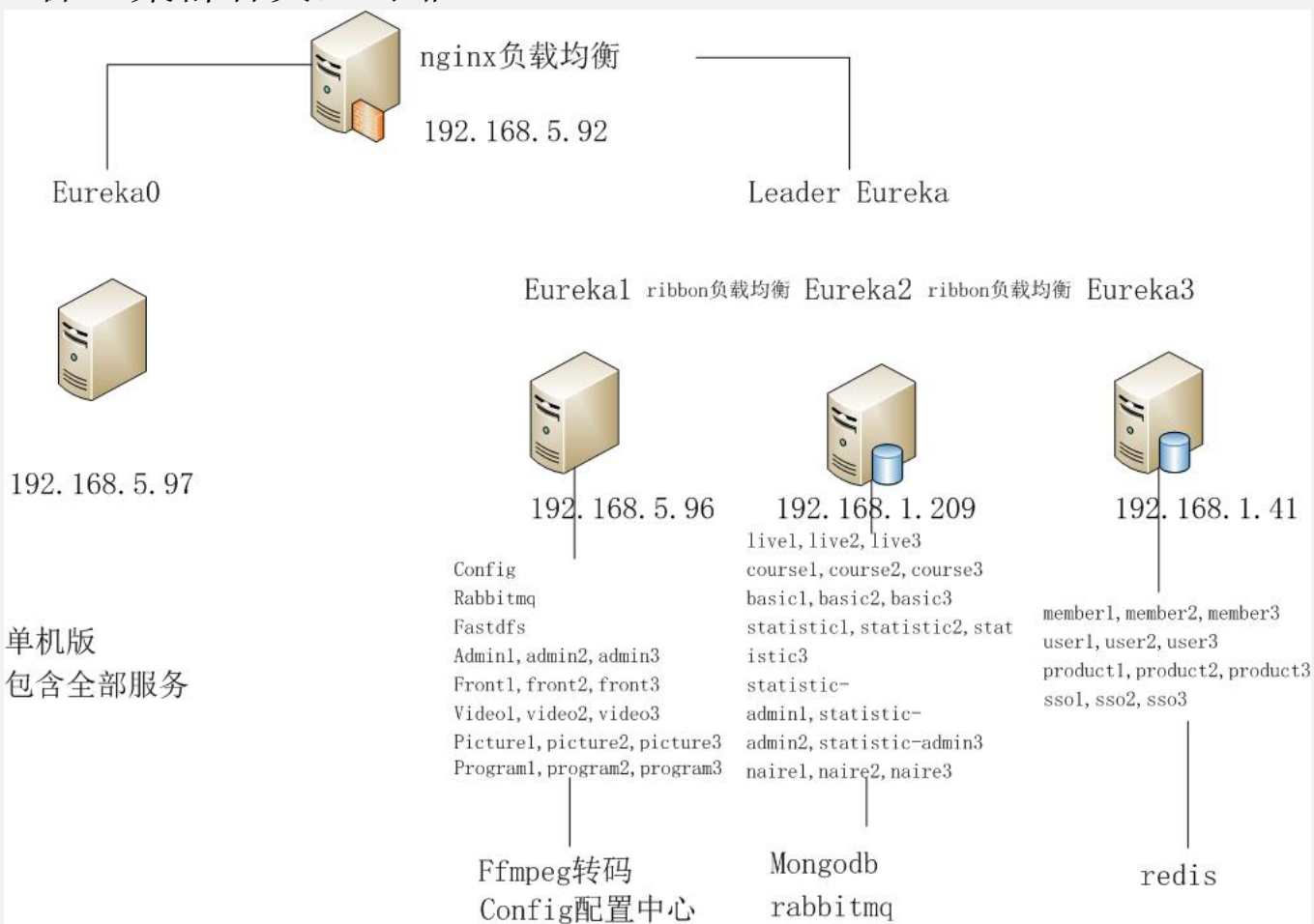


优化方案： 集群结构优化

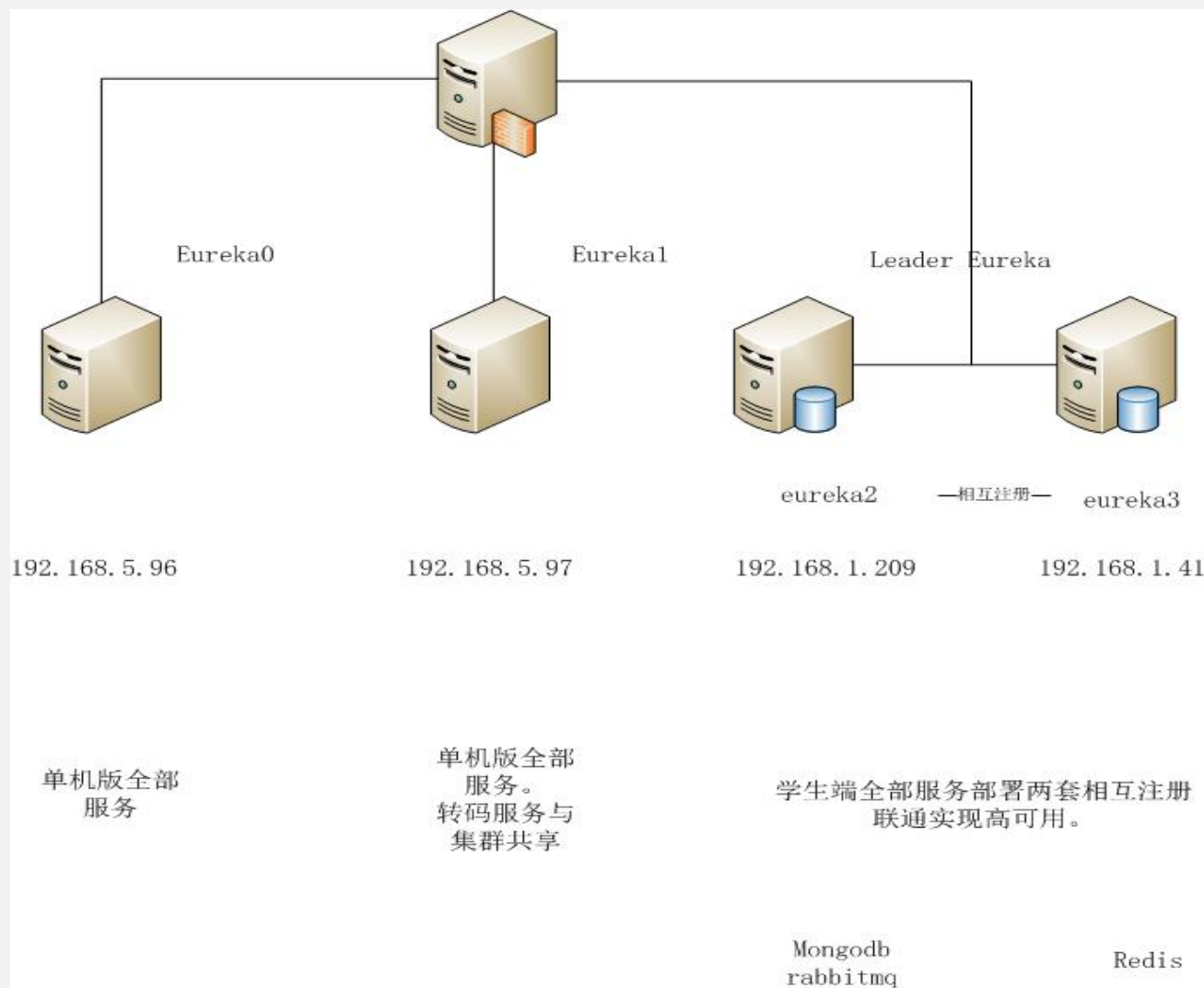
旧集群部署架构:

为满足高可用并迁就数据库服务器性能压力提供网状集群注册，作为代价，牺牲了请求响应速度，花费部分多台服务器间通讯的开销，保证集群容灾，可靠。



新集群部署架构:

将高性能的服务器独立出来部署全套服务，nginx单次请求轮训到某台服务器，所有服务间调用将全在当台服务器进行，极大节省服务间调用开销，性能访问得到速度提高；针对功能组件较多或内存较小服务器提供网状注册，提供容灾保障，确保稳定性。



优化方案：缓存处理

现有缓存处理

目前是将各个方法返回的数据进行分别缓存，在接口中对缓存数据进行拼装，返回给前端。

设计缓存优化

针对访问量较大的页面，这里将缓存粒度加大，以页面为单位进行存储，设置失效时间为**5-10**分钟，极大程度提高页面访问速度。