

# 私塾在线 《高级软件架构师实战培训 阶段一》

# 跟着cc学架构系列精品教程

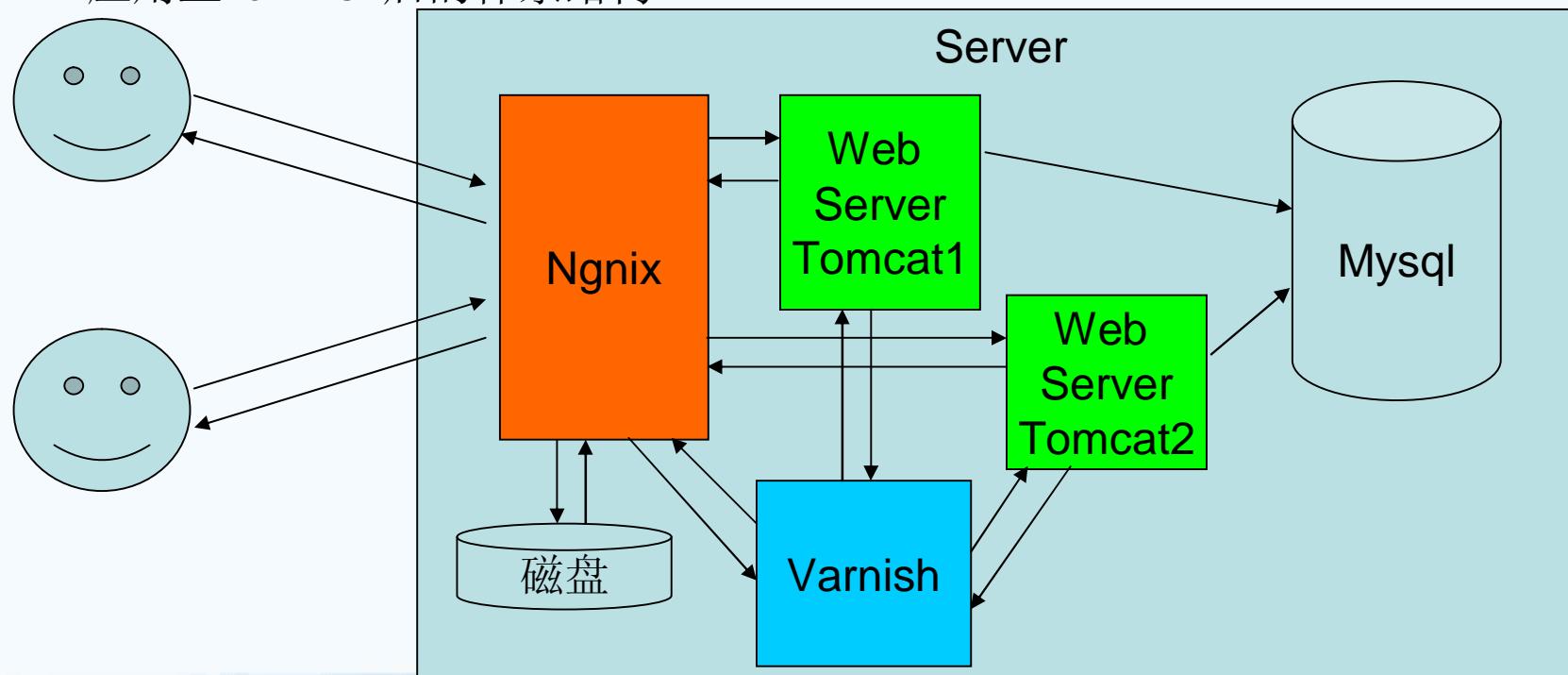
## 应用Varnish

- n 分析到底把哪些内容放到Varnish里面来
- n Varnish结合基本业务功能
- n Nginx+Varnish+基本业务功能
- n 基本的性能测试分成几种
  - 单独基本业务功能
  - Varnish+基本业务功能
  - Nginx+基本业务功能
  - Nginx+Varnish+基本业务功能
- n Varnish的监控和初步优化

- 单独基本业务功能 167/s
- Varnish+基本业务功能 2000/s
- Nginx+基本业务功能  
没有动静分离: 165/s  
加了动静分离: 168/s （由于数据量太小）
- Nginx+Varnish+基本业务功能
- 1200/s

## 应用上Varnish之后

- n 到目前为止，我们都有什么了  
服务器的部署和运行环境  
Nginx + Varnish + 实现基本业务的一个web应用
- n 应用上Varnish后的体系结构



## 应用上Varnish之后

- n 在整个体系结构中，到底用Varnish来主要承担什么工作  
对静态、以及动态 资源的缓存，以提高性能
- n 思考能不能不使用Nginx，让客户端直接访问Varnish
- n 思考如果访问量持续增大，体系结构如何演变
- n 思考如何更快的获取后端的动态内容，总有一些内容是动态的，是不适合使用Varnish进行缓存的，那该如何做，才能实现更好的性能呢？

