

后端技术栈

1.web 请求流程

浏览器 -> (tcp udp http) -> 负载均衡 (Nginx) -> web框架-> 业务逻辑-> 数据库缓存

python语言基础：

- 1.语言特性
- 2.语言基础
- 3.高级特性

算法与数据结构：

- 1.常用的算法与数据结构
- 2.分析时间/空间复杂度
- 3.实现常见的数据结构与算法

编程范式：

面试对象

常见的设计模式

编程范式

操作系统 (Linux)

进程 、线程
内存管理

网络编程

tcp/ip /http
socket编程
python并发库

数据库

MySQL 索引优化
Nosql 关系型数据库
redis缓存

python web框架

Django
flask
tornado

系统设计

设计原则

技术选型（短网址 feed流）

后端常用组件（mq）