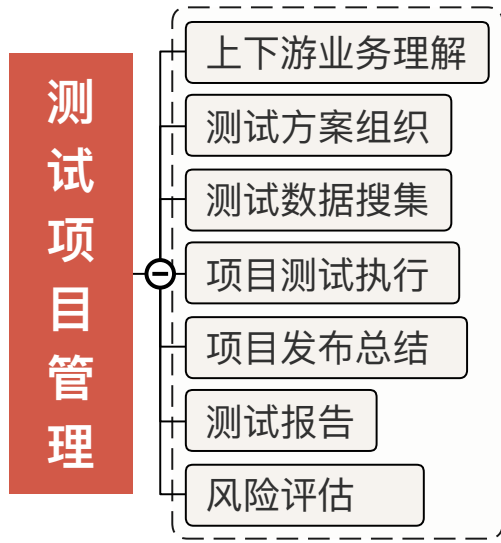
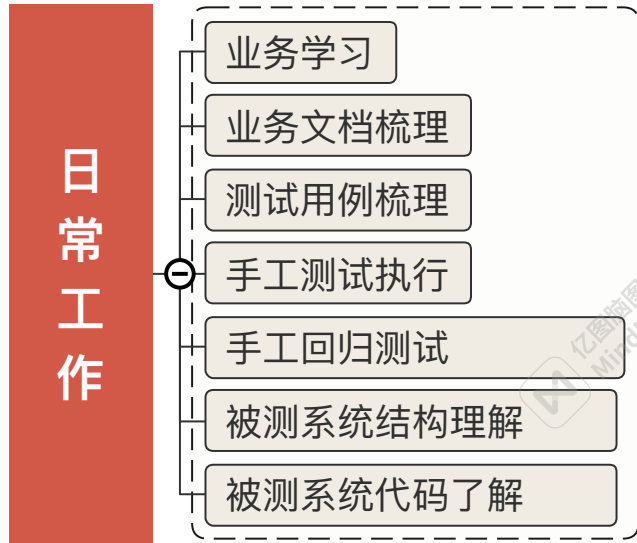


资料来源-B站 神雕师兄

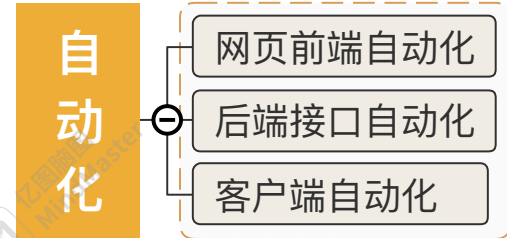


1 功能测试

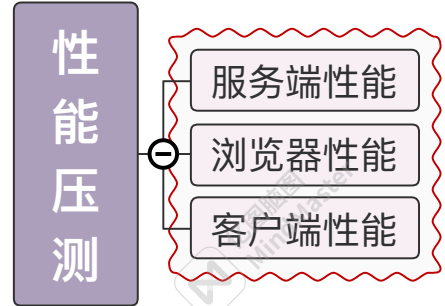
测试活动



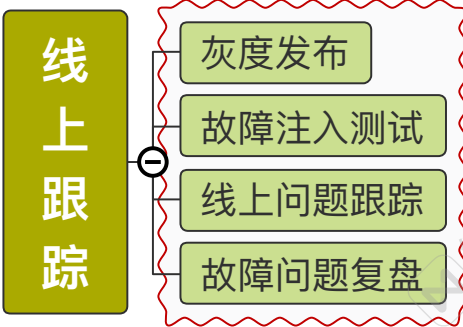
2 自动化测试



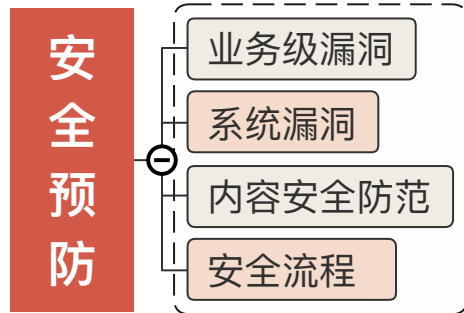
3 性能测试



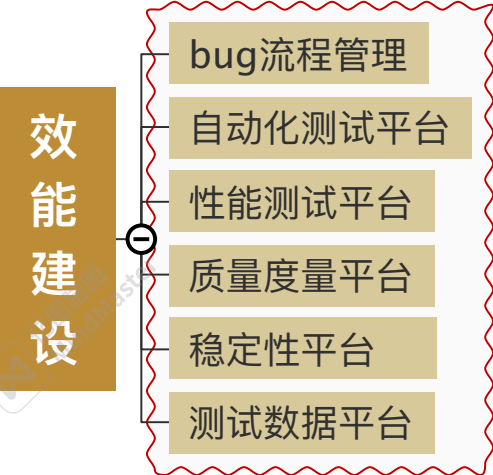
4 线上稳定性



5 安全测试


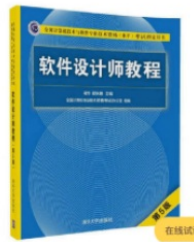


6 效能平台



测试开发技术学习roadmap(来自b站 神雕师兄)

计算机基础

- 操作系统基础
- 网络基础
- 数据库基础
- 数据结构基础
- 参考书籍
 - 机械工业黑皮系列
 - 科班背景深耕参考书
 - 难度不适合入门
 - 低难度二选一
 -  <http://product.dangdang.com/25234958.html>
 -  <http://product.dangdang.com/25233882.html>

互联网基础

- 后端基础 [参考资料：https://roadmap.sh/backend](https://roadmap.sh/backend)
- 前端基础 [参考资料：https://roadmap.sh/frontend](https://roadmap.sh/frontend)
- devops基础
 - [参考资料：https://roadmap.sh/devops](https://roadmap.sh/devops)
 - Linux基础
- 参考书籍 <https://www.w3cschool.cn/tutorial>

测试理论基础

- 软件工程知识基础
- 测试流程
- 测试分类
- 测试用例设计
- 参考书籍
 - ★官方教程-理论基础-如果只买一本手就它 <http://product.dangdang.com/11048165628.html>

 - 初学推荐-理论基础
 -  <http://product.dangdang.com/26271857.html>
 -  <http://product.dangdang.com/1020345309.html>
 - 进阶推荐
 -  <http://product.dangdang.com/11062886589.html>
★进阶必读，写的很好
 -  <http://product.dangdang.com/29376157.html>
重点测试工具开发相关，难度较高
 -  <http://product.dangdang.com/29352419.html>

工具学习

- Jmeter [或者loadrunner](#)
- Postman
- fiddler [或者Charles](#)
- 客户端 [adb必学](#)
- docker
-

编程语言

- JAVA
 - 语言基础
 - 框架 [spring](#)
 - [参考资料：https://roadmap.sh/java](https://roadmap.sh/java)
- Python
 - 接口自动化
 - UI自动化
 - Web服务器
- Shell-必学基础知识
- SQL
 - 数据库管理
 - CRUD
- 其他
 - 若被测试语言为Nodejs-可选学习
 - 若被测试语言为Go-可选学习
 - Objective-C-iOS平台可选学习
 - 客户端测试学习Android相关 <https://roadmap.sh/android>
- 某种单元测试框架
- 某种UI自动化框架

高级主题学习

- 工具平台开发 [开发领域的深入知识学习](#)
- 热门业界优秀实践
 - 全链路压测
 - sandbox repeater 流量回放
 - metersphere开源平台
 - chaosblade 故障注入

社区

- testerhome
- 测试窝
- 51testing
- 知乎-测试相关主题
- B站
- 一些微信公众号