#软件测试需求

软件需求分析(Software Reguirement Analysis)是研究用户需求的产物,完全理解用户对软件需求的功能,确认用户软件功能需求,建立可确认、可验证的基本依据。

- 软件测试需求是设计测试用例的依据
- 保证测试质量
- 衡量测试覆盖率的指标

总而言之就是,明确怎么测,何时测,多少人力,多少物力。

##软件测试需求分析

● 依据研发的软件产品类型,需求来源,产品用户群体,进行不同具体对象的需求分析

针对特定产品的研发

• 需求来源:市场分析,市场调研

● 用户群体:市场调研人员

• 需求特点:根据市场动态,研发主流产品

针对特定项目的研发

需求来源:客户需求用户:指定的甲方

• 需求特点:客户想要啥,我们做啥

##测试需求分析的设计

依据 需求文档 提取测试点,根据 测试点 来编写测试用例。

测试 要点 分析:

正确性、必要性、优先级、明确性、完整性、可修改性、一致性

- 1.通过分析需求描述中的 输入,输出,处理,限制,约束 等,给出对应的验证内容,也称为功能测试。
- 2.通过分析模块之间的业务顺序, 各个功能模块之间传递的信息和数据 , 对存在 交互功能 的功能项,给出对应验证

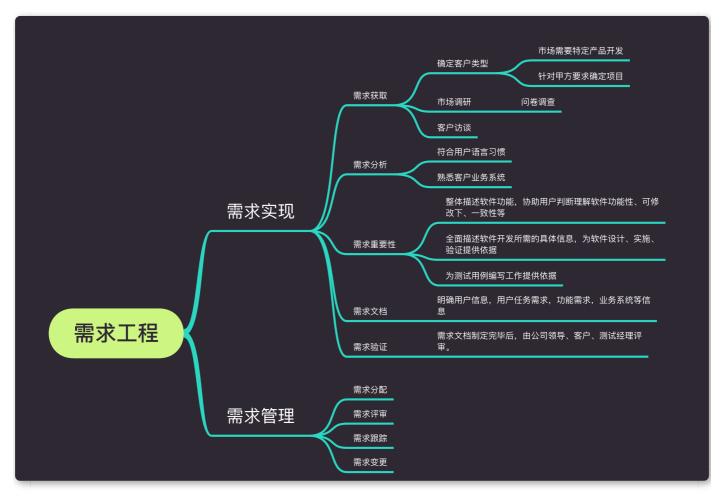
结果, 称为功能 交互测试 。

如点了抖音app某款收藏之后,个人中心是否有收藏信息。功能模块之间的联系。

3.考虑到需求的完整性,充分覆盖软件需求的各种特性,包含隐性需求的验证,如 界面的验证 ,注册账号的 唯一性

验证,测试角度是界面、易用性、兼容性、安全性、性能压力。

软件需求工程



##小猿圈需求分析

