

Testin云测

感知手游玩家

Mobile Game User Cognition





~ 2013

天地玄黄

2014

手游
电商

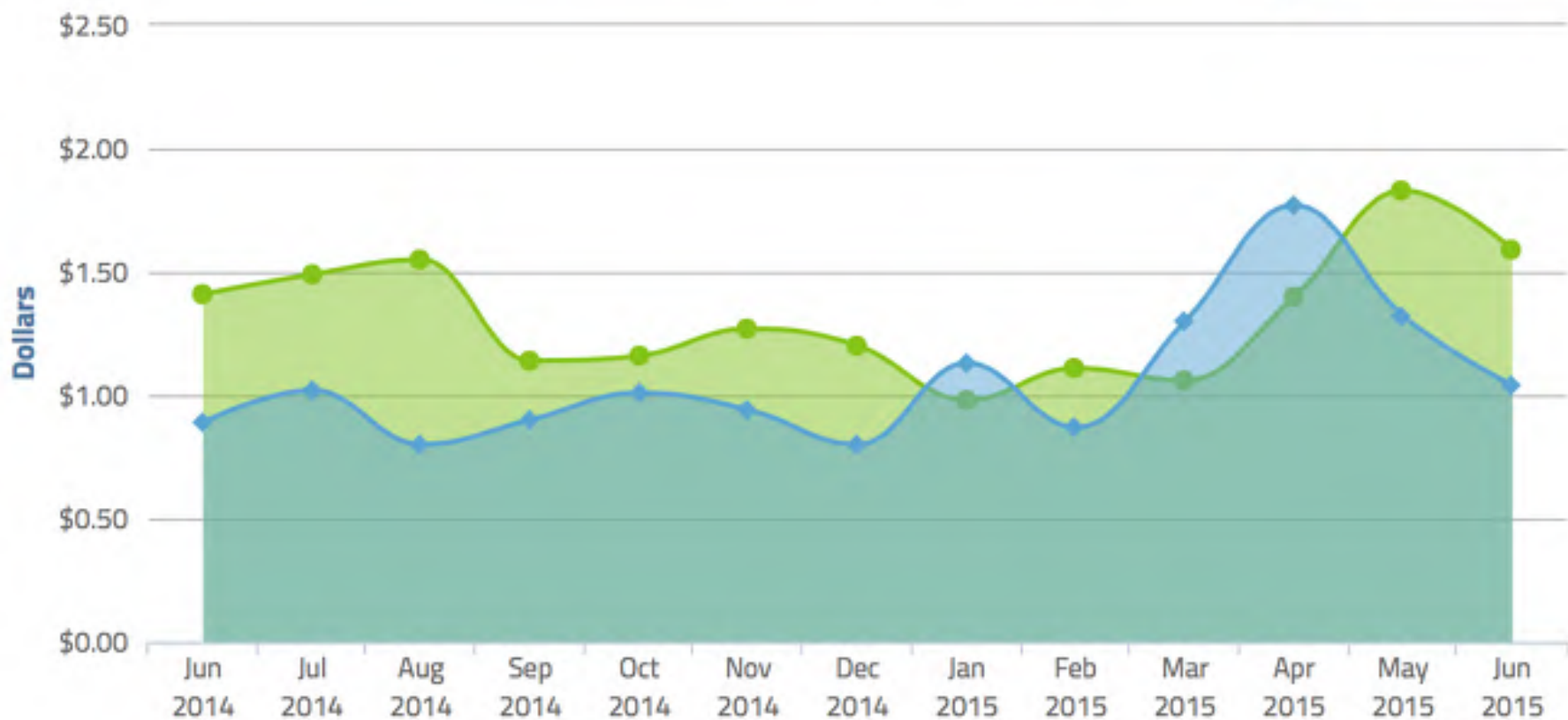
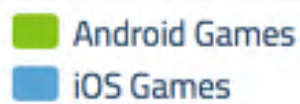
2015

P2P
O2O
无线互联网+

2016

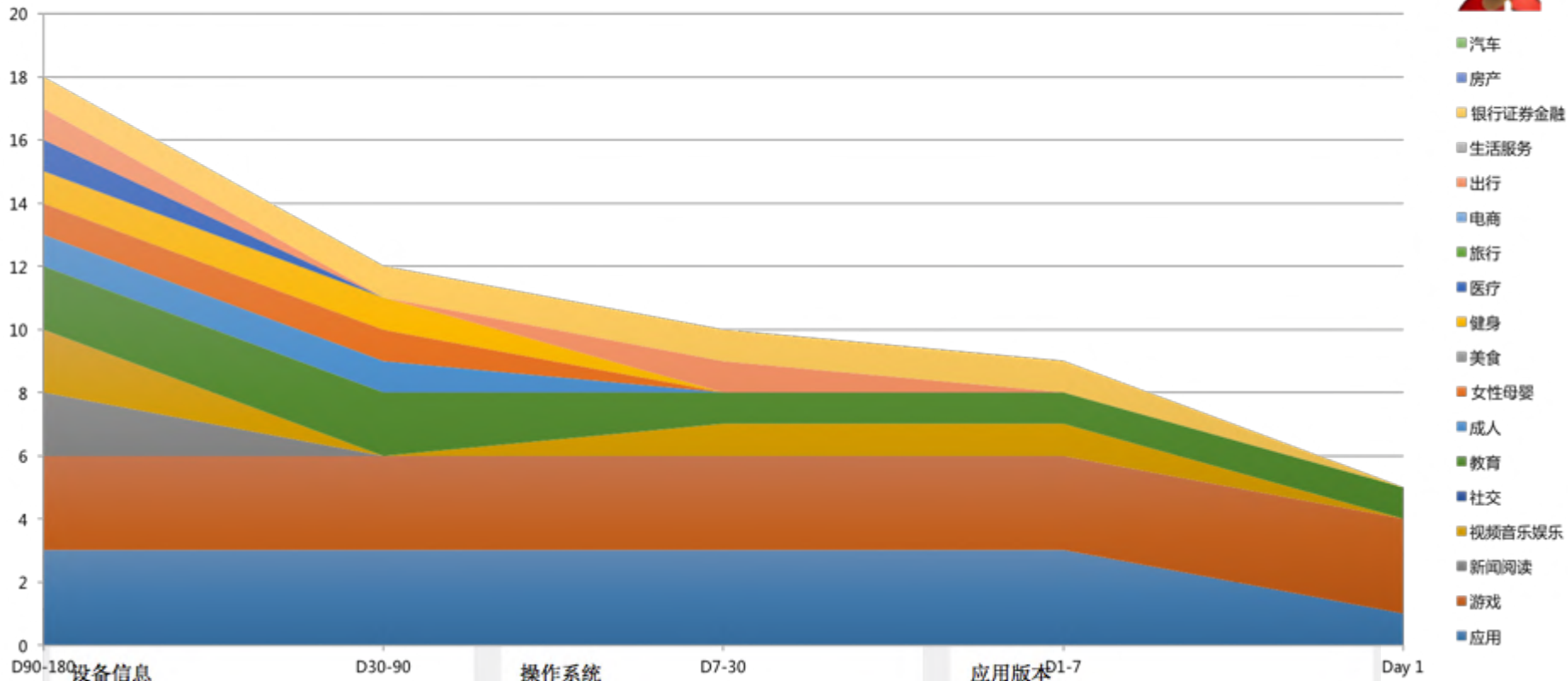
人工智能
VR
.....

Fiksu Games CPI Index





User Activity 用户活力



XIAOMI/MI 3



Android4.2.1



2.0.14



Testin云测

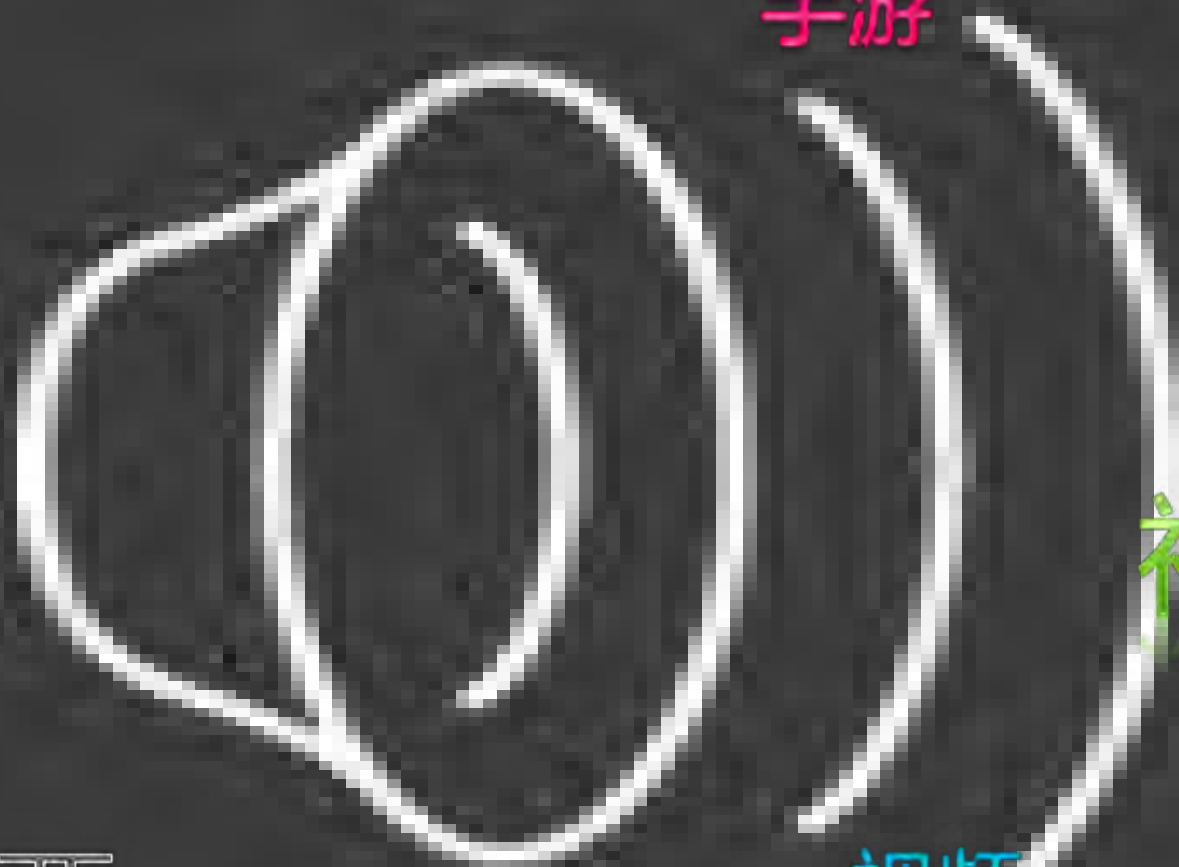
手游

社交

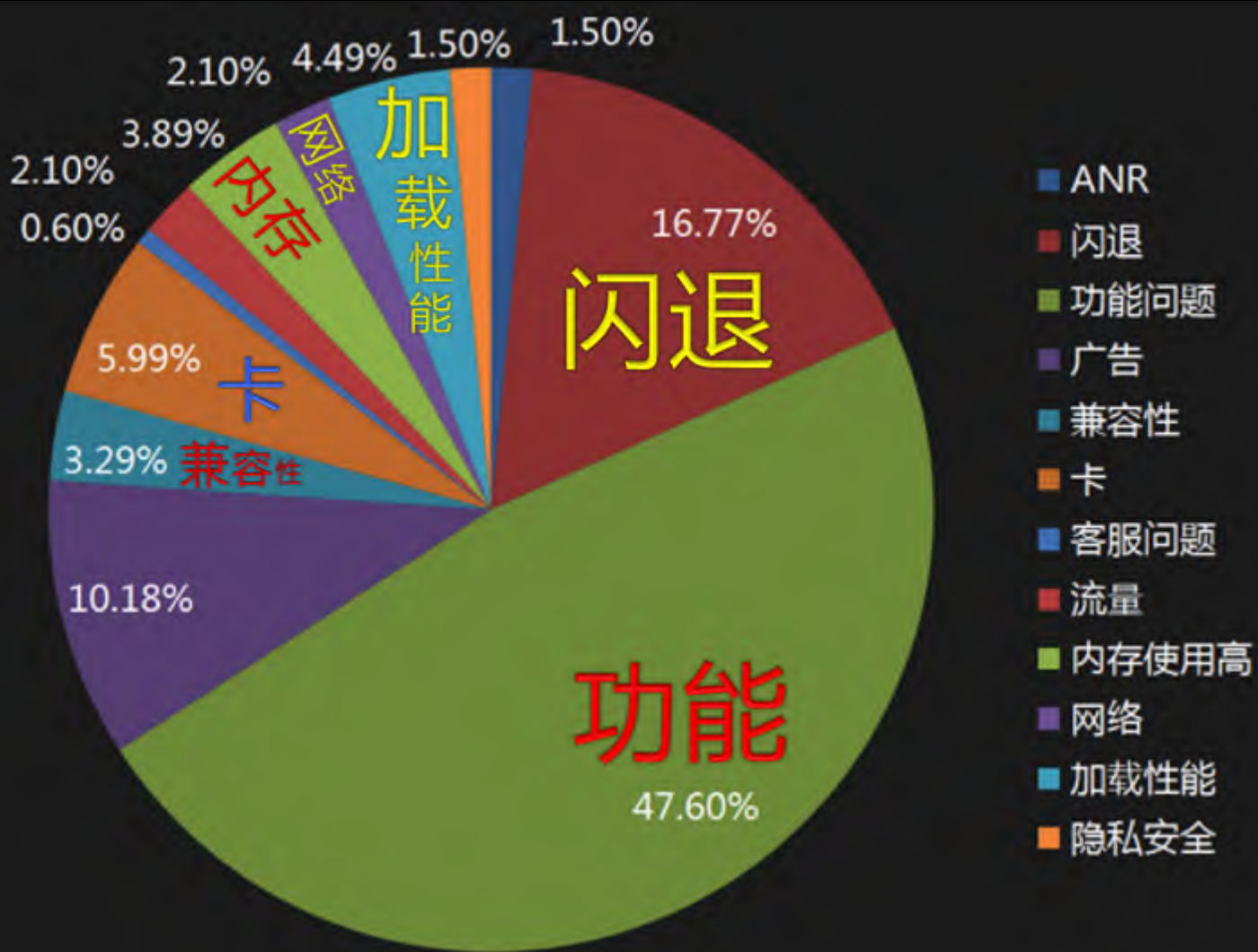
视频

股票

购物

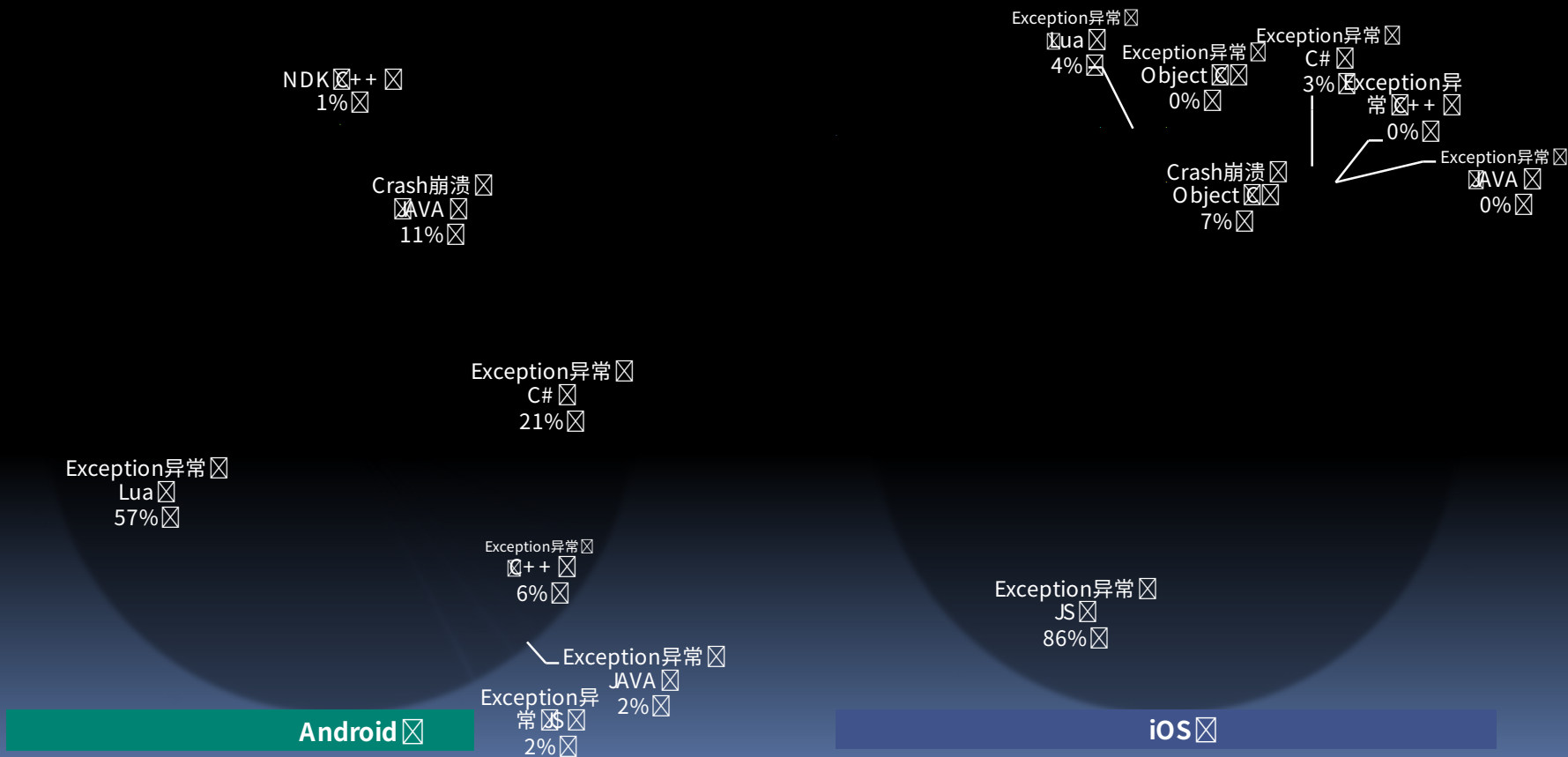


差评 Top 100 App



App故障原因分布

Testin云测

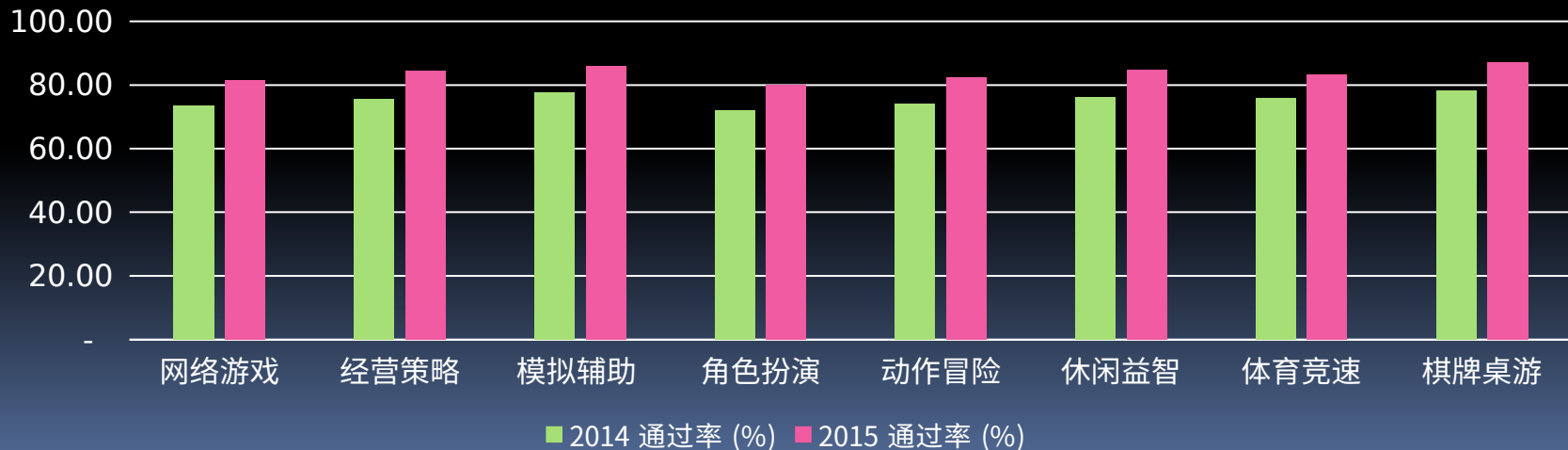


2015 年手游类 APP 通过率

Testin云测

- 据数据调查显示，在 15 年各类游戏测试通过率优于 14 年，通过率增长 10.9%。
- 其中棋牌桌游类游戏通过率最高达到 87%，但从外界反馈的 90% 兼容性通过率作为上线标准来看的话，目前产品并没有达到，需要对兼容性测试进行更多重视，也证实了手游类 APP 还有较大的提升空间。

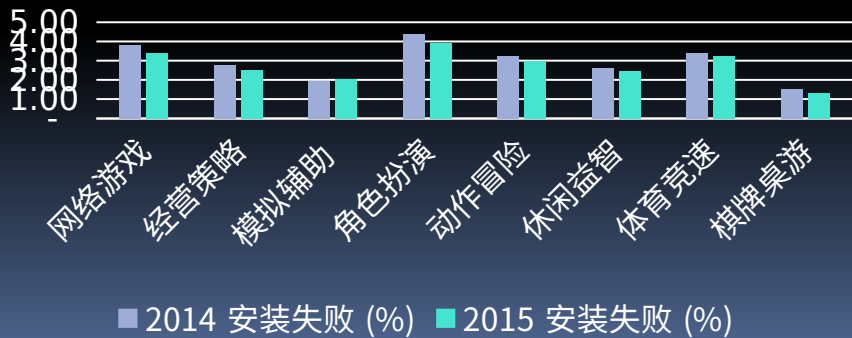
游戏 - 通过率



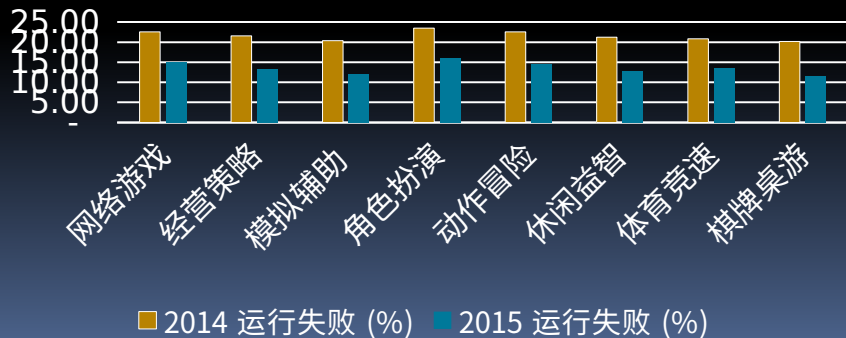
2015 年手游类 APP 安装失败、运行失败趋势

- 据数据调查显示，14 年游戏类 APP 在主流机型的安装环境下平均安装失败率为 2.95%，15 年游戏类 App 的平均失败率下降到 2.74%，但模拟辅助类 APP 从 1.93% 增至 2.07%，其主要原因是为第三类模拟器、游戏助手以及攻略等 APP，受制于技术能力与技术沉淀，导致大量存在质量问题的模拟辅助类 APP 涌入市场。
- 从 APP 运行失败来看，15 年相比 14 年有较大的下降，其下降为 41.7%，其中棋牌桌游分类下降最为明显比 14 年降低 42.1%

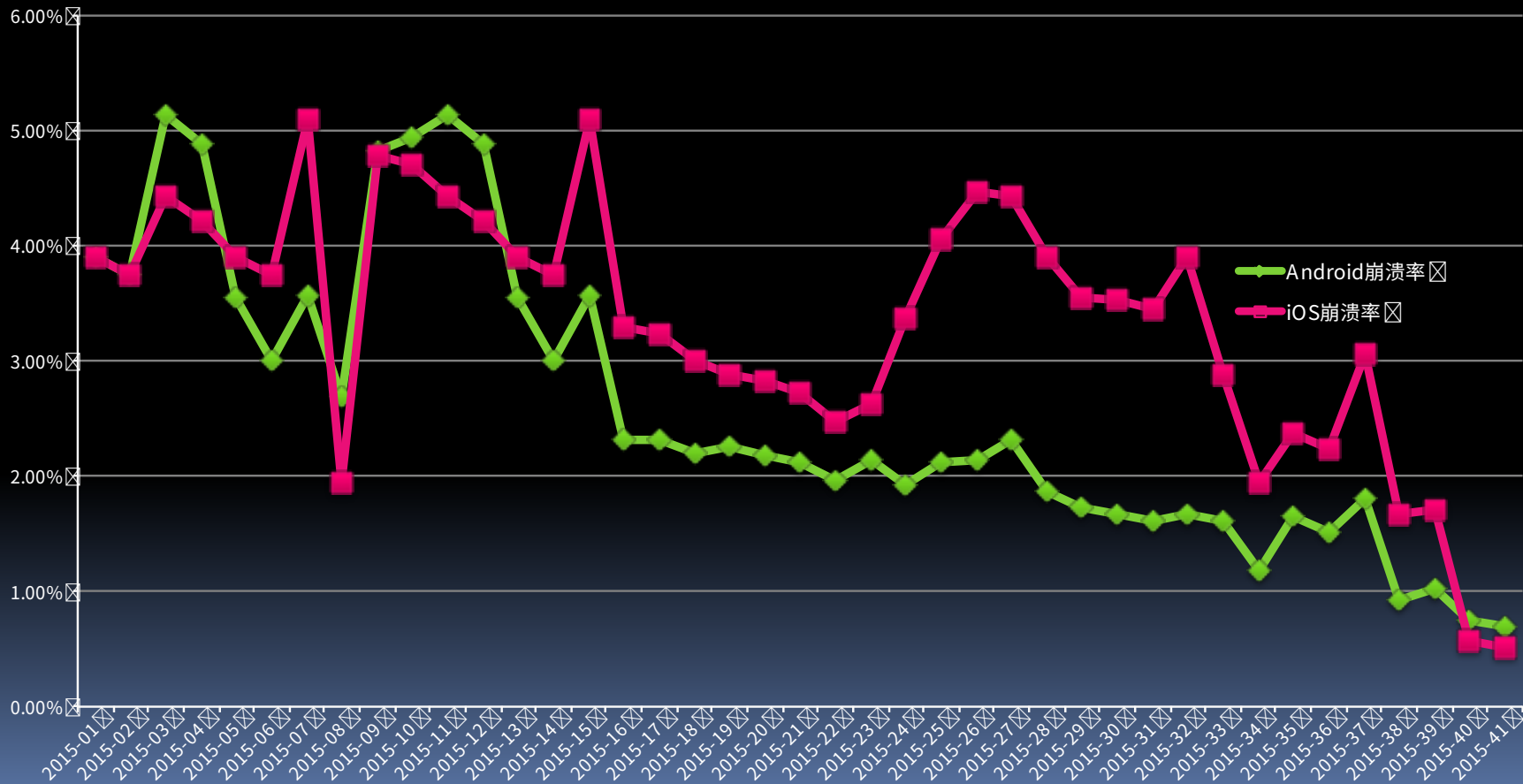
游戏 - 安装失败



游戏 - 运行失败



App崩溃率变化趋势



提升游戏品质为发行保驾护航

从测试、优化、上线、推广的一站式解决方案

提交测试

关键词优化与投放

移动游戏内测推广

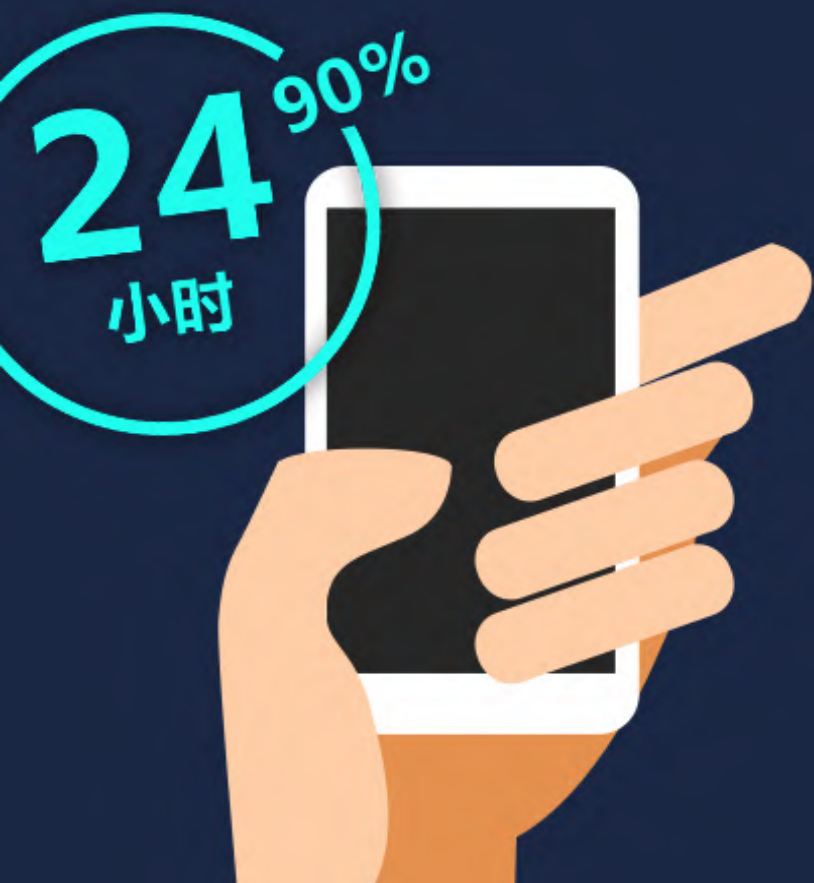
真人压力测试

玩家崩溃分析测试

真机兼容测试

sdk验收

bug探索



以完美适配减少的用户流失 上线前用24小时提前适配90%的玩家手机

- > 300款游戏热门机型待测
- > 模拟玩家登录、真实操作
- > 卡顿、无响应、UI适配等手游常见问题检测

[了解真机兼容测试服务>>](#)

[免费体验>>](#)

备足服务器确保用户体验

上线、开服前真人真机预演万人同时在线，探测服务器压力阈值

- > 完全模拟真实压力场景：注册，登录，副本，团战，战斗，活动
- > 根据客户需求设定梯度压力

[了解真人压力测试服务>>](#)



更多利器



移动游戏内测推广

移动游戏开发者在进行开发时将游戏托管到testin平台上，管理每一次迭代的版本，便于团队内部共享还检索应用版本，开发者需要内测玩家时，可以将生成的短地址或二维码发送给玩家，android和ios玩家只需要扫描二维码即可完成应用的下载安装。

提交测试



bug探索测试

根据开发者的测试需求，testin测试专家对其游戏的功能模块进行多人次的测试和验证，找出游戏中存在的功能、性能以及用户体验方面的bug和问题，帮助开发者完善产品，提高游戏的质量。

提交测试



sdk验收测试

根据联运平台的审核标准，有Testin测试专家针对游戏进行验收测试，包括联运平台的接入规范、sdk账号系统、sdk支付系统等的验证，以及sdk节约游戏切换相关模块的检查，找出游戏中与sdk相关的模块存在的问题，节约游戏的发布时间与成本，保证游戏快速上线。

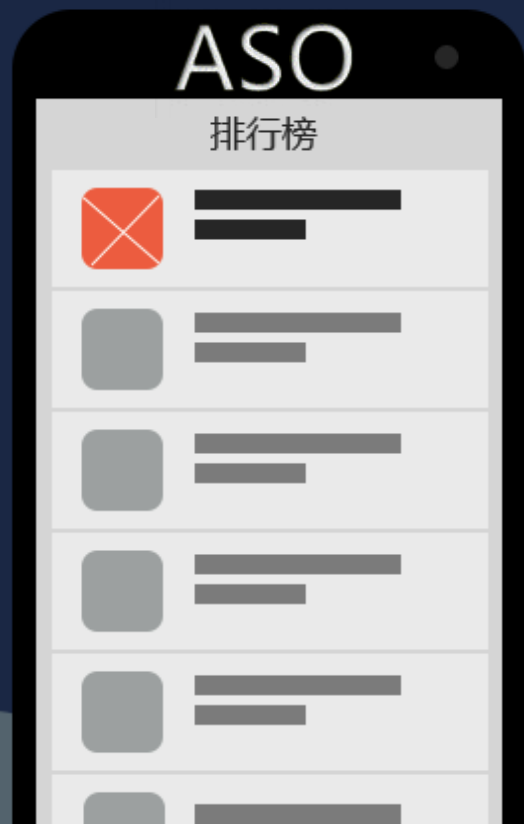
提交测试



玩家崩溃分析测试

为移动游戏开发者（android/ios/h5）提供全方位的质量监控，游戏发布后可事实监控用户在试用过程中出现的崩溃、卡顿、网络连接超时等一场，支持cocos2d-x、unity引擎崩溃捕获。提供代码堆栈信息、错误界面、系统日志、终端型号等信息完整重现崩溃现场。

提交测试



快速跻身Top榜单，赢得用户

[了解关键词优化与投放>>](#)

IOS端榜单，关键词优化服务

全面探索影响App Store排名的因素，推出有效的App Store榜单及关键词排名优化服务，迅速优化APP在市场的排名，并让每个关键词占据有利位置，稳步提升APP在App Store的权重。



ASO关键词搜索排名优化:

提升每个关键词的排名

增加精准自然用户

品牌曝光

提高权重值

App store榜单排名优化:

(免费榜, 付费榜, 畅销榜, 热搜榜)

提升iOS榜单排名

品牌曝光

提高下载量

提升活跃度

Testin云测 一站式App质量生命周期服务

🕒 7x24

开发阶段

测试阶段

发布阶段

推广阶段

内测

功能测试

体验测试

兼容测试

压力测试

管理分析



托管内测发送



功能没问题



用户体验没问题



主流手机没问题



服务器没问题



性能持续跟踪

迭代阶段



Testin

让天下没有难做的App

Wang Jun@Testin.cn

LinkedIn /TestinWJ | Facebook /bizjun | Twitter @TestinWJ