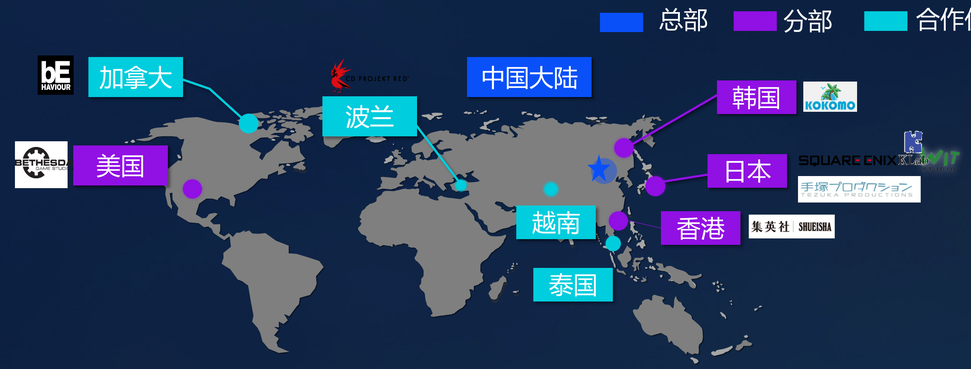
技术中台助力IP产品研发

演讲者 盖娅CTO 焦洋

- GAEA公司简介
- IP产品研发管理难点
- 技术助力IP产品研发
- GAEA与云平台

GAEA公司简介

成立于2014年，全球员工1000人，来自11个国家，其中研发人员超过60%。



致力于为全球玩家提供制作精良，玩法创新的游戏作品

专业且多元化的团队 - **7个工作室，600+名开发人员**，大部分均具有丰富的顶级工作室开发经验

优秀的研发与发行成绩：数款游戏月流水超过**6000万元**

联合开发

携手顶级开发商，重塑全球顶级IP

合作伙伴：HBO、bE HAVIOUR、SQUARE ENIX、东方明珠

游戏：FINAL FANTASY VI

IP合作自主研发

精选全球IP，在移动端再现经典

合作伙伴：WIT STUDIO、SOFTSTAR、网元圣唐

游戏：铁城の乙女！、仙剑奇侠传、古剑奇谭

研发工作室

持续提升自身研发能力

原生IP自主研发

以玩家为核心，产品不断迭代升级

《山海异闻录》 – 2018年6月上线

回合制MMORPG

- 发行首月月流水超6000万人民币
- DAU峰值超过30万+
- 2019年亚洲发行

《凹凸世界》– 将于2019年上线

动作MMORPG

- 首款盖娅原创动画的联动游戏
- 美术表现还原动画体验
- 创新的玩法与付费设计
- TapTap预约量已超过21万

《斩兽之刃》- 将于2019年上线

卡牌构筑，Roguelike

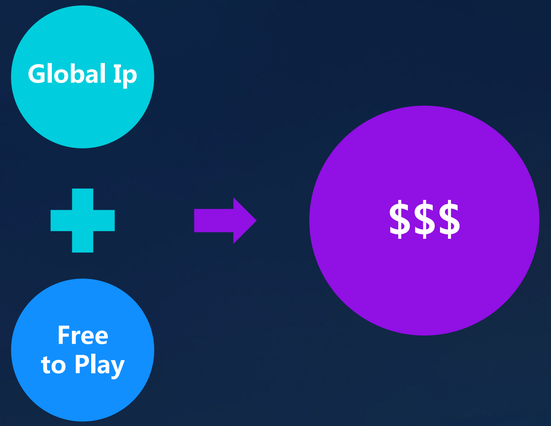
- 将会与动画一起全球同步上线

IP产品研发管理难点

国际化IP与中国企业合作增多

好的IP会带来优质素材和用户群体

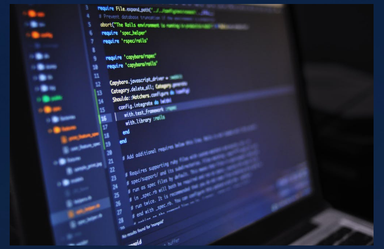
Free to Play的商业模式已被大量产品证明可行性



腾讯全球数字生态大会
TENCENT GLOBAL DIGITAL ECOSYSTEM SUMMIT

设计监修难度

如何正确使用IP产品的素材？
如何与IP方高效讨论产品设计？
对于本地化文本如何同步？



技术开发难度

二次开发中的架构区别
海外团队开发习惯不同
如何在跨团队工作中进行版本管理

时间=成本

如何提高产品研发效率，减少不必要的工作量，成了技术中台的重要任务

技术助力IP产品研发

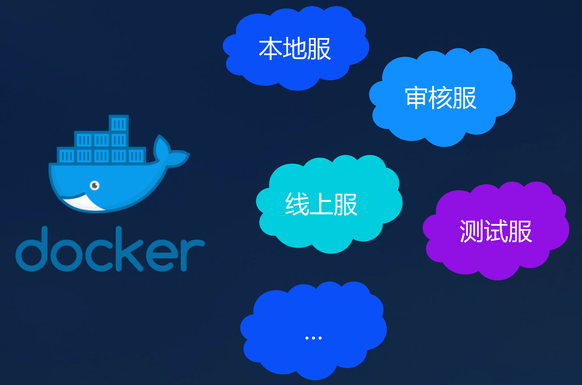
技术助力IP产品研发

容器化自动运维平台

容器化部署替代了传统脚本部署实现持续集成

一键式多服多版本部署让运营也可以自行做维护更新

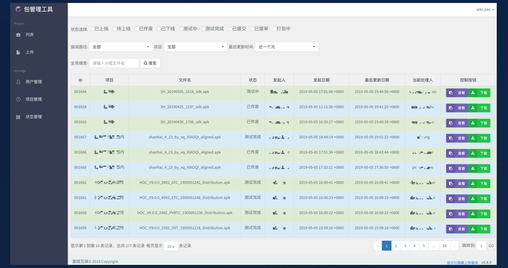
清晰化多渠道开关服管理配置

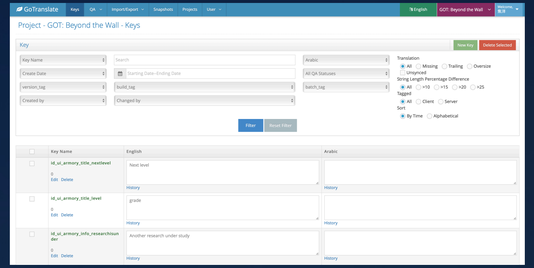


通过一张PSD，利用图像识别技术，生成各种尺寸风格的广告图

本地化管理及发包工具

如何将本地化后的文本快速导入游戏中进行检查？
如何解决多种语言翻译后表达的不一致？
翻译后的句子长短，能否直观可见？





垃圾信息
过滤与天眼

看我名片空间 个犹戏 上线送V七 送魂玉 扦宽收油随便玩 玩到嗨 ✖
【山海异闻录】7折，Q：274856577x 威信：cwsyb88x ✖
一百等于十万魂玉，关-注-徽-信-公-众-d-p-k-9-8-先-货 ✖
加v星星之火可燎原(招代理)，188.8元终身代理，海量影视资源随便看。 ✖
日常刷下帮贡。做做任务。搞搞活动～帮主V①⑧⑧⑤③①⑦⑧④③②进帮加我进群。✖

提审包扫描工具

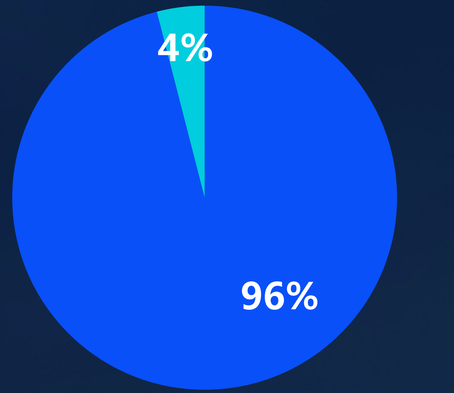
92%一次过审

GAEA 一站式游戏服务平台

游戏开发者服务	ITOM 容器化运维	GAMPP 推送	HJSDK 渠道接入服务	充值管理	服务端程序级监控	包管理工具	证书管理工具	ServerList 解决方案
游戏运营工具	GATA BI 工具	GM工具	Muse 广告图生成器	CMS工具	聊天识别及过滤	游戏社区	天眼	游戏活动中心
安全及反作弊	网络流量分析	外挂检测识别	用户行为分析	**用户获取**	GAD 广告系统	渠道质量智能评估	盖娅通行证	

GAEA与云平台

占全员4%的技术中台人数
对外支持全公司几十款线上产品的开发及运营
对内支持所有IT工作及协作工具开发



快速高可靠

资源<1天
SLA99.99

丰富的云产品类型

计算 数据库 存储 互联网中间件 网络

国际化品牌

合作伙伴信赖

云服务器　云数据库　容器化方案

大数据　AI服务

腾讯云

感谢聆听