



2016 杭州·云栖大会  
THE COMPUTING CONFERENCE

众安保险

云栖社区  
yq.aliyun.com

# 挖掘效能之矿

## ——众安保险云效实践分享



梁晶  
测试总监

主办单位： 杭州

 Alibaba Group  
阿里巴巴集团

战略合作伙伴：



扫码观看大会视频



- 效能渐进提升
  - 合作中的受益
- 为何选择云效
  - 从选型到落地





# 一粒种子

# 为何选择云效



# 为什么选择云效平台？

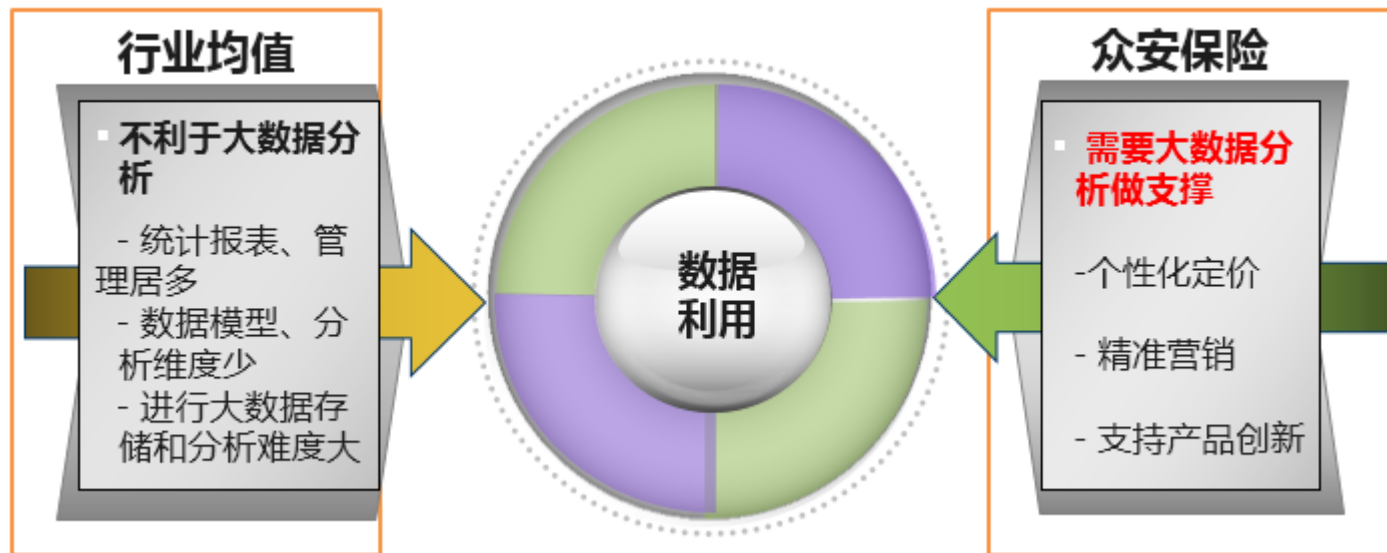
互联网特性轻快的金融-保险产品特征

快速迭代的研发模式与质量保证的均衡

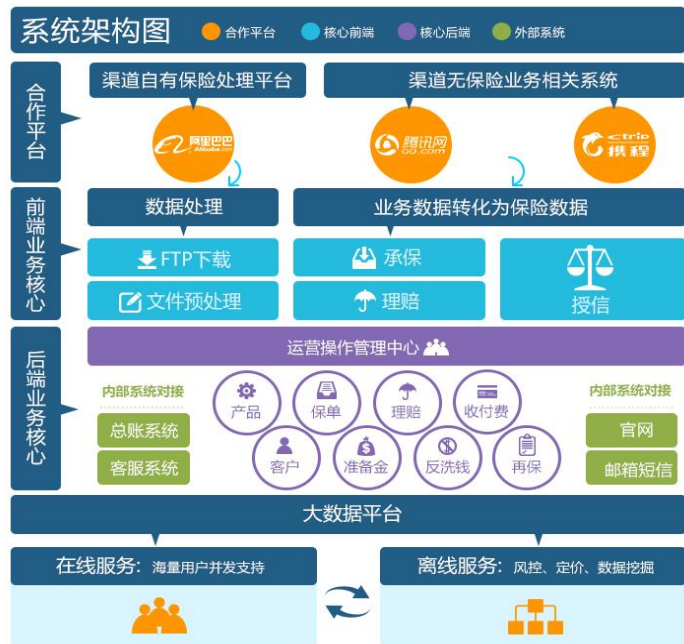
团队人员快速增长之下的协同作战



## 众安保险业务特点



## 首家将核心系统建立在云计算平台上的金融机构



支持海量数据存储与查询

数十亿保单量级

每日可处理交易

超过5000万笔

新产品上线最快时间

少于10天

自动化承保率与理赔率

超过99%



## 高效运算应对“双十一” 考验

-2015双11当天战绩-

超过**2亿**保单

**6.5小时**处理完成

- 保单处理速度最高达10000张/秒
- 10毫秒响应，一秒内反馈
- 无保单丢失，当日完成业务对账





# 春之萌芽

# 从选型到落地





## 从选型到落地

15年08月，团队交流&调研

15年09月，正式合作，开始内部系统API对接

15年10月，搭建完成，对接完成，开始试用

15年11月，准备公共环境，开始按业务线逐步推广

15年12月，多业务线正式推广

16年01月，原环境下线，一期推广完成

16年03月，AUI自动化内网部署上线

16年05月，接口自动化模块正式上线



## 从选型到落地

上百次线上  
与线下沟通

十几轮互  
访与培训

后台维护  
交接

专项问题  
支持



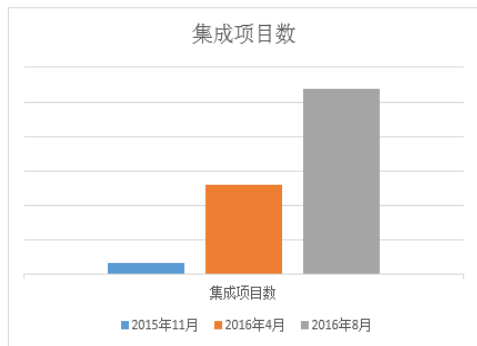


# 夏之成长

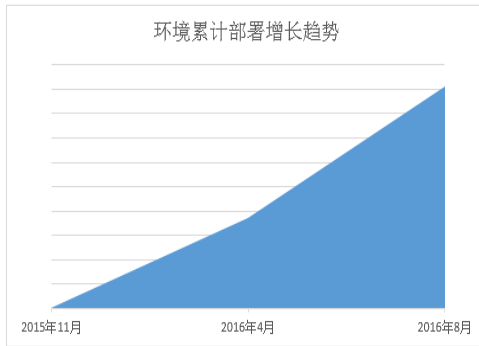
# 效能渐进提升



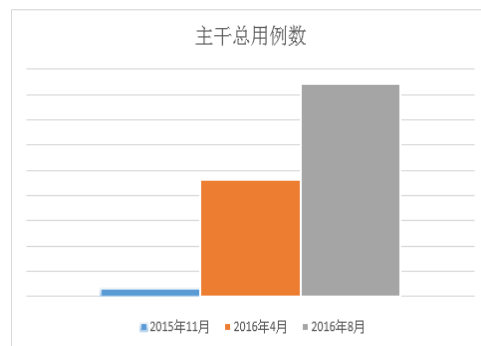
## 效能渐进阶梯式提升



服务涉及的用户、  
项目、代码倍数增长



单人可申请多套环境  
应用的部署更加灵活



测试用例库更新  
频率更快





# 秋之果实

# 合作中的受益



Simple

## 协同作战更加便捷

工欲善其事必先利其器，好平台工具可以让工作效率成倍增长

Smart

## 更加敏捷的思维方式

在借鉴成熟经验的过程中融入自身的特点，研发、测试人员的思维方式改变，促进技术驱动真正的敏捷

Super

## 职能更加多元化

测试也可以不只是测试-测试运维-测试开发-质量工程师，更明确的质量目标与发展方向



2016 The  
Computing  
Conference  
**THANKS**

