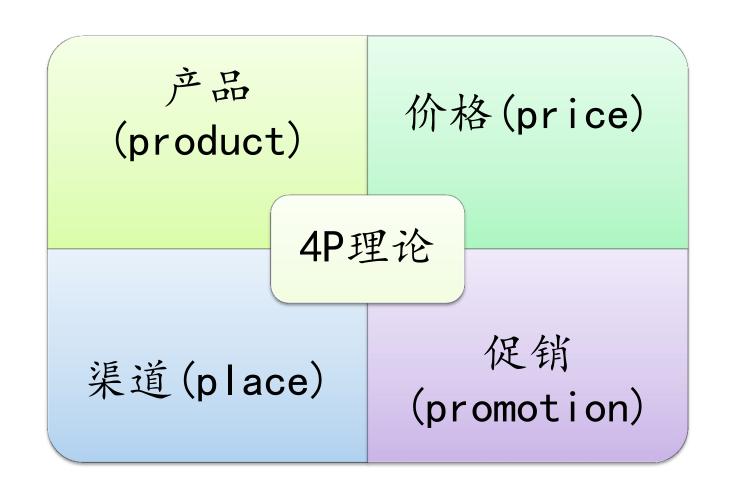


> 农产品大数据精准营销

4/25/2017 三七数据 向永清 中关村软件园23号楼306

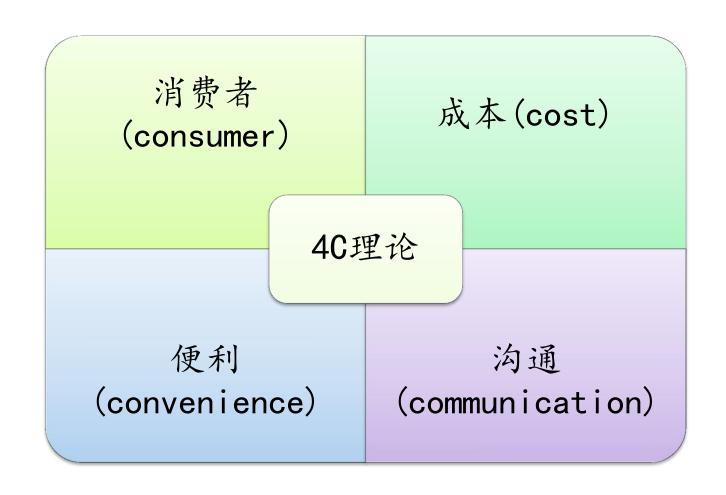
> 4P理论—麦卡锡《营销学》





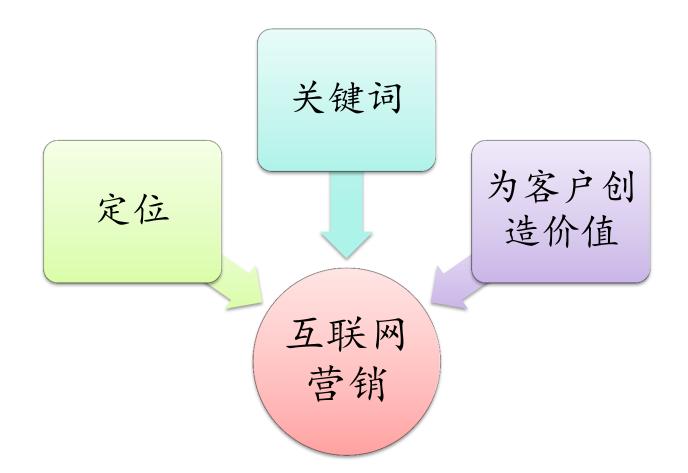
➤ 4C理论—劳特朋





> 互联网营销





▶ 互联网营销—定位





让天下没有难做的生意



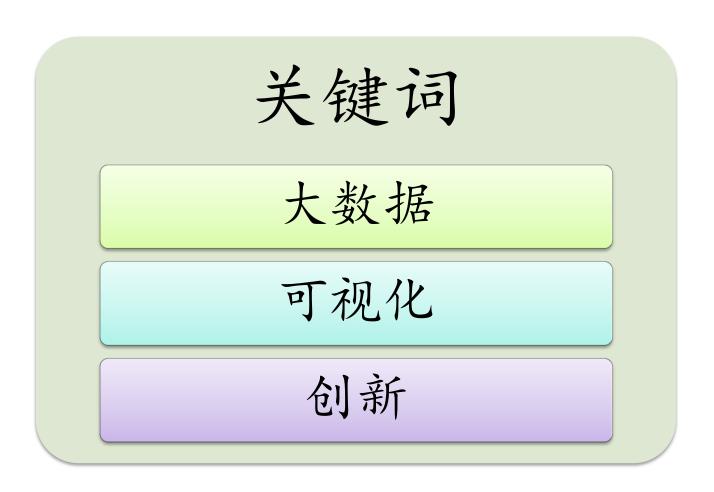
让世界爱上中国造



数据创造财富!

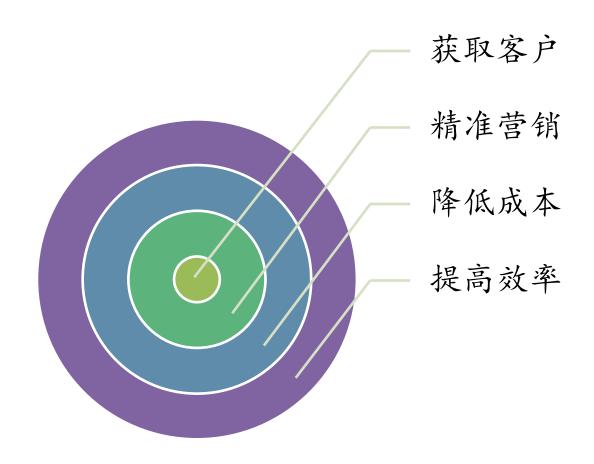






> 互联网营销—为客户创造价值





> 互联网营销渠道



- > 互联网邮件: 网易、腾讯邮箱
- ▶ 搜索引擎: 百度、谷歌
- > 互联网广告联盟: 百度联盟、淘宝联盟
- ▶ 微博营销:新浪微博
- ▶ 微信营销:公众号、朋友圈、微信群
- > 大数据精准营销: 三七数据

> 大数据精准营销



- ▶ 精准营销的概念是科特勒在05年的时候提出来的,科特勒是现代营销学之父,他写的《营销管理》非常经典。
- ▶ 定义: 在精准定位的基础上,依托现代信息技术手段建立个性化的顾客沟通服务体系,实现企业可度量的低成本扩张之路。

> 大数据精准营销



► 5个合适,在合适的时间、合适的地点、将 合适的产品以合适的方式提供给合适的人。



> 大数据营销三部曲



1. 知己	2. 知彼	3. 作战
□ 企业情况	□ 目标用户	□ 说什么
□ 产品情况	□ 竞品情况	□ 在哪说
□ 现有用户情况		□ 怎么说

> 大数据营销核心-用户画像



定义:用户信息标签化,通过一系列简短、精炼、易识别的语言来描述一个人/物。

职业 特征

- 影视演员
- 高收入
- 奥斯卡

喜欢口味

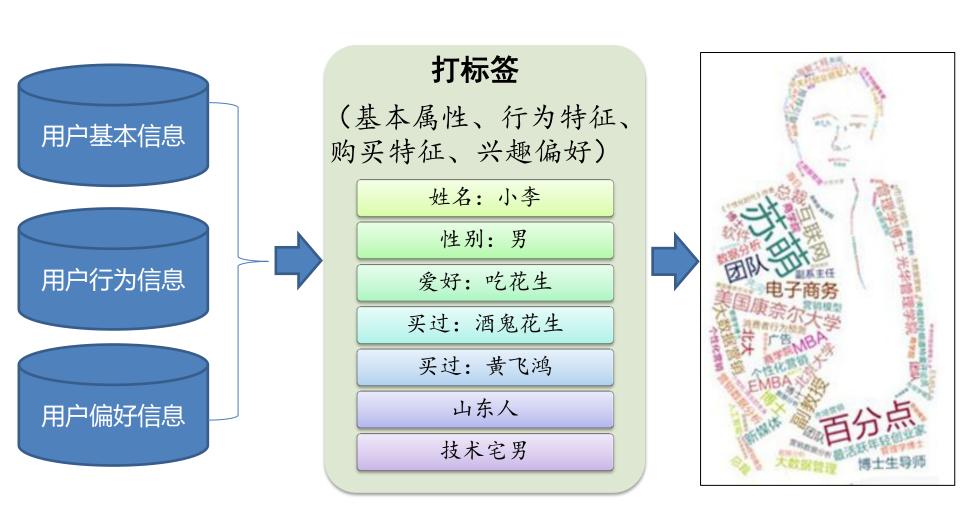
- 咸鲜
- 蒸煮
- 花生

兴趣 爱好

- 撩男
- 游泳
- 走红毯

▶ 用户画像怎么做?





数据采集

打标签

商业建模





用户画像

精准 营销 用户洞察

个性 化推 荐 第三 方 API

> 大数据精准营销技术架构





农产品大数据应用场景



"小".数据

农业生产

- ✓农产品生产环节数据
- ✓农产品加工环节数据
- ✓农产品流通环节数据
- ✓农产品生产环境数据

电子商务(菜管家)

- ✓商品浏览信息
- ✓交易数据
- ✓配送数据
- ✓消费趋势信息

电子政务

- ✓12316专家服务数据
- ✓农产品安全监管数据
- ✓农产品环境监测数据

结构化数据

- ✓交易类数据
- ✓管理类数据
- ✓参数类数据
- ✓用户基本信息
- ✓系统操作记录

非结构化数据

- ✓电话录音记录
- ✓视频监控记录
- ✓GIS采集数据
- ✓电子票据
- ✓IT系统日志
- **√**.....

大数据

风险管理

- ●疫情风险评估及预警
- ●气候变化风险预警

农产品管理

- ●农产品多点智能监测
- ●农产品定价分析

知识宣传

- ●智能专家咨询
- •.....

业务与服务创新

- ●农业旅游
- ●农产品智能购

IT治理

- ●IT运营全景视图
- ●日志分析

外部数据

内部数据

> 农产品大数据营销技术架构

外部应用 系统数据

客户购买记录

客户浏览记录

配送地理位置

客户基本信息 (年龄、消费 情况等)



面向用户实施精准营销策略



数据存储管理

数据查询搜索

数据识别分析

大数据平台

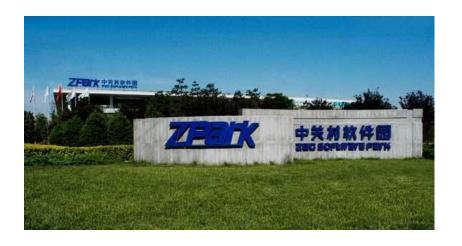
农产品定价决策Web应 用

农产品精准营销决策支持系统

> 关于三七



- ▶ 成立于2014年10月
- ▶ 核心团队成员来自北大、清华、哈工大
- ▶ 坐标:北京市海淀区东北旺西路8号中关村软件园孵化加速器23号楼306
- > Slogan: 数据创造财富





> 核心业务



> 软件外包服务

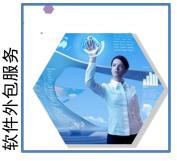
- ▶ CRM/分销系统/运营系统管理类产品
- ▶ 电商/O2O/C2F新零售类产品
- ▶ P2P/小贷/众筹互联网金融类产品
- ▶ 系统运维托管服务

大数据应用服务

- 大数据咨询、实施
- > 大数据应用开发
- ▶ 大数据可视化&VR
- ▶ 人工智能
- 软件人才外包服务
- > 咨询营销服务









> 重点行业





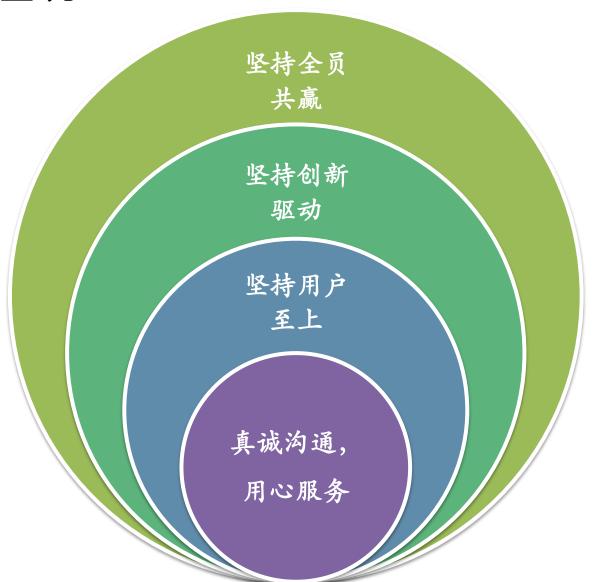






> 价值观





> 主要客户















➤ 案例1:运营管理



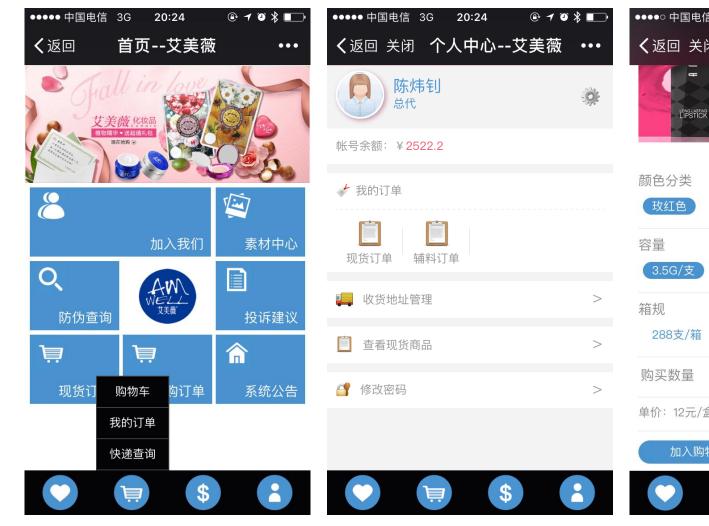






> 案例2:电商平台







> 案例3:体育比赛



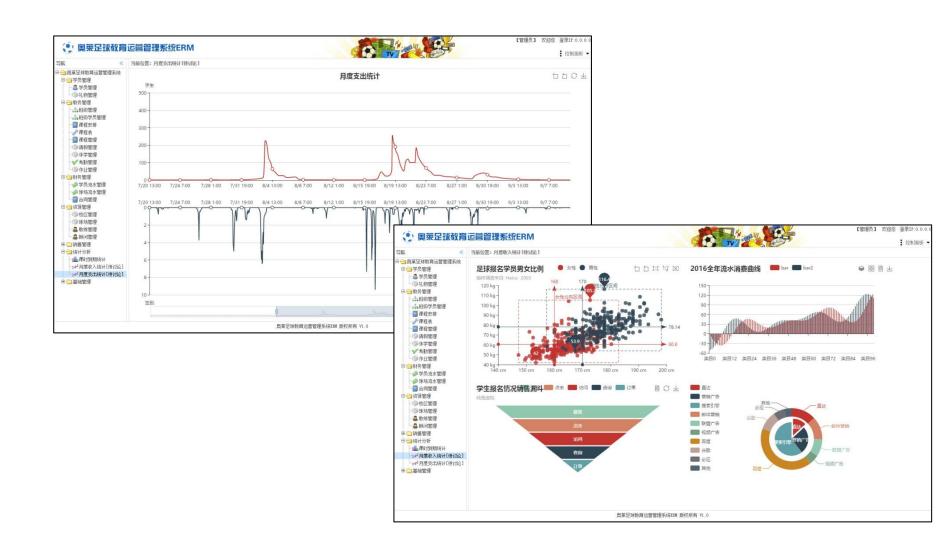






> 案例4:大数据应用分析



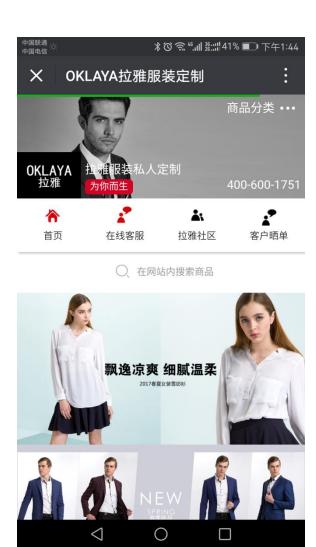


> 案例5:服装定制电商



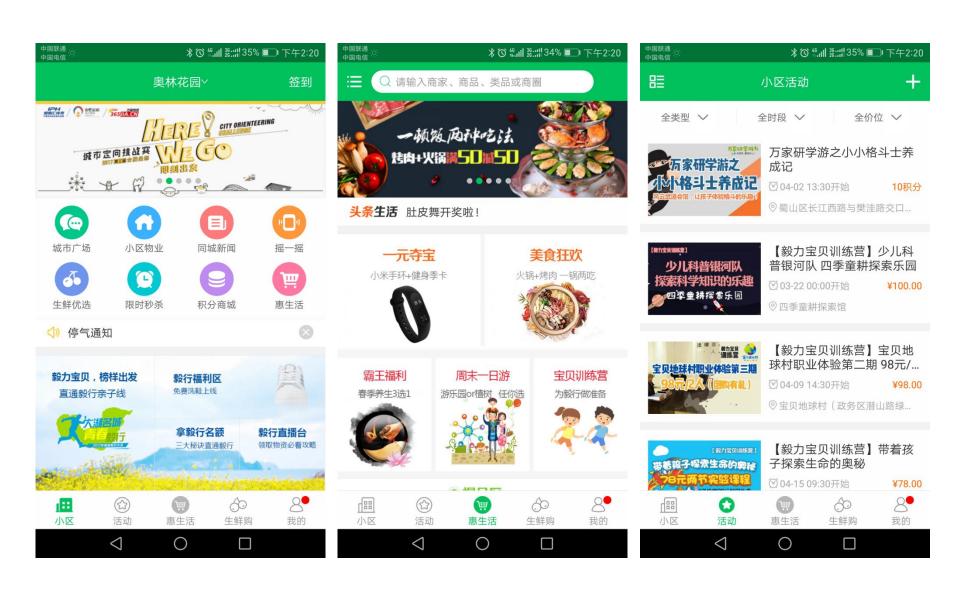






> 案例6:社区服务





> 案例7:互联网金融









> 案例8:智慧城市











> 三七数据服务流程



- 1. 客户提出软件开发需求
- 2. 详细了解客户需求,调研同行业产品,分析技术难点
- 3. 向客户提交软件开发方案、项目周期、报价
- 4. 签订软件项目开发合同, 客户支付首付款
- 5. 完成数据结构设计、原型设计、软件开发、软件测试
- 6. 提交试用版软件, 根据客户要求对软件进行修改
- 7. 提交用户手册、软件及源代码, 完成项目交付





谢谢