

# 大数据应用分发平台架构

基于用户分层的精准画像建模

葛朋旭(朋来)

阿里巴巴-大数据技术专家

  
**ArchSummit**  
全球架构师峰会 2016

[ 北京站 ]

主办方 **Geekbang** & **InfoQ**  
极客邦科技

InfoQ weve

促进软件开发领域知识与创新的



关注InfoQ官方微信  
及时获取ArchSummit  
大会演讲视频信息

Con

软件开发大会 [北京站]

4月16-18日 北京·国家会议中心

热线: 010-64738142

ArchSummit

全球架构师峰会 2016

2017年7月7-8日 深圳·华侨城洲际

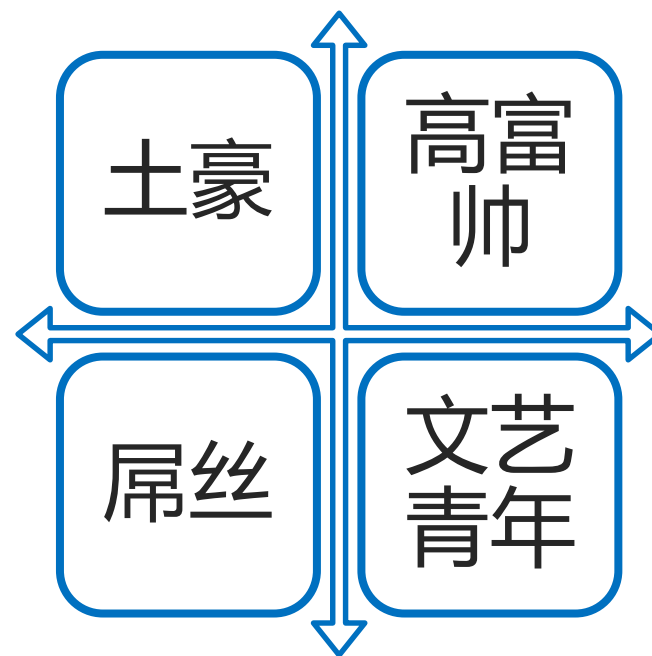
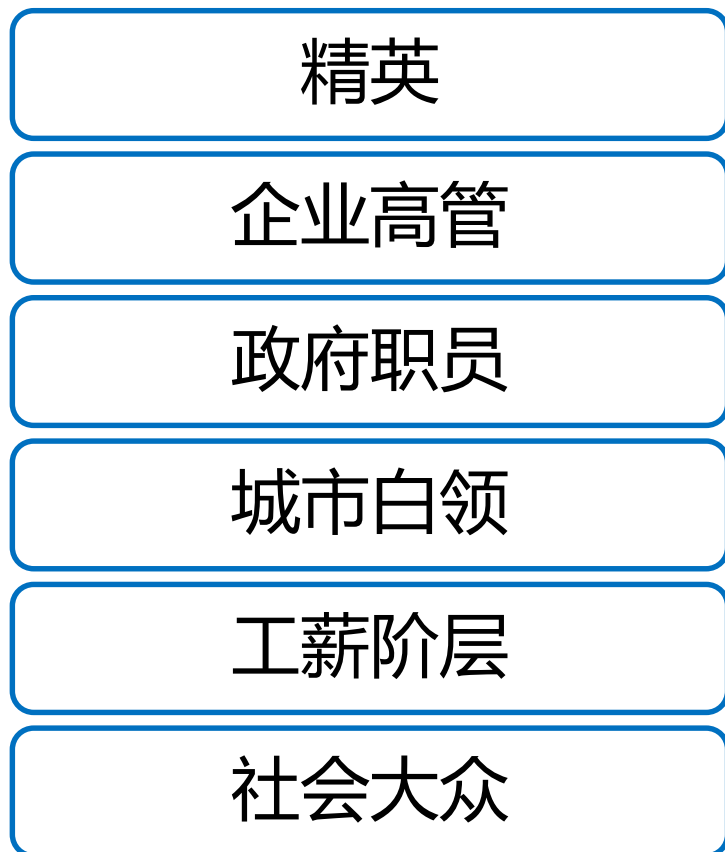
咨询热线: 010-89880682

# 大纲

移动互联网用户的分层  
高精度的用户画像建模  
应用分发平台系统架构  
应用分发未来架构展望

# 移动互联网用户的分层

## 用户分层



# 用户诉求



## 分层模型

S1 高端	资深一族	社会精英	风向标	...
S2 职业	职业一族	从业者	极客	...
S3 专业	专注一族	潮人学生	文艺青年	...
S4 业余	时尚一族	普通大学生	年轻白领	...
S5 普通	忙碌一族	家庭中坚	年轻父母	...
S6 入门	资深一族	社会精英	风向标	...

# 大纲

移动互联网用户的分层

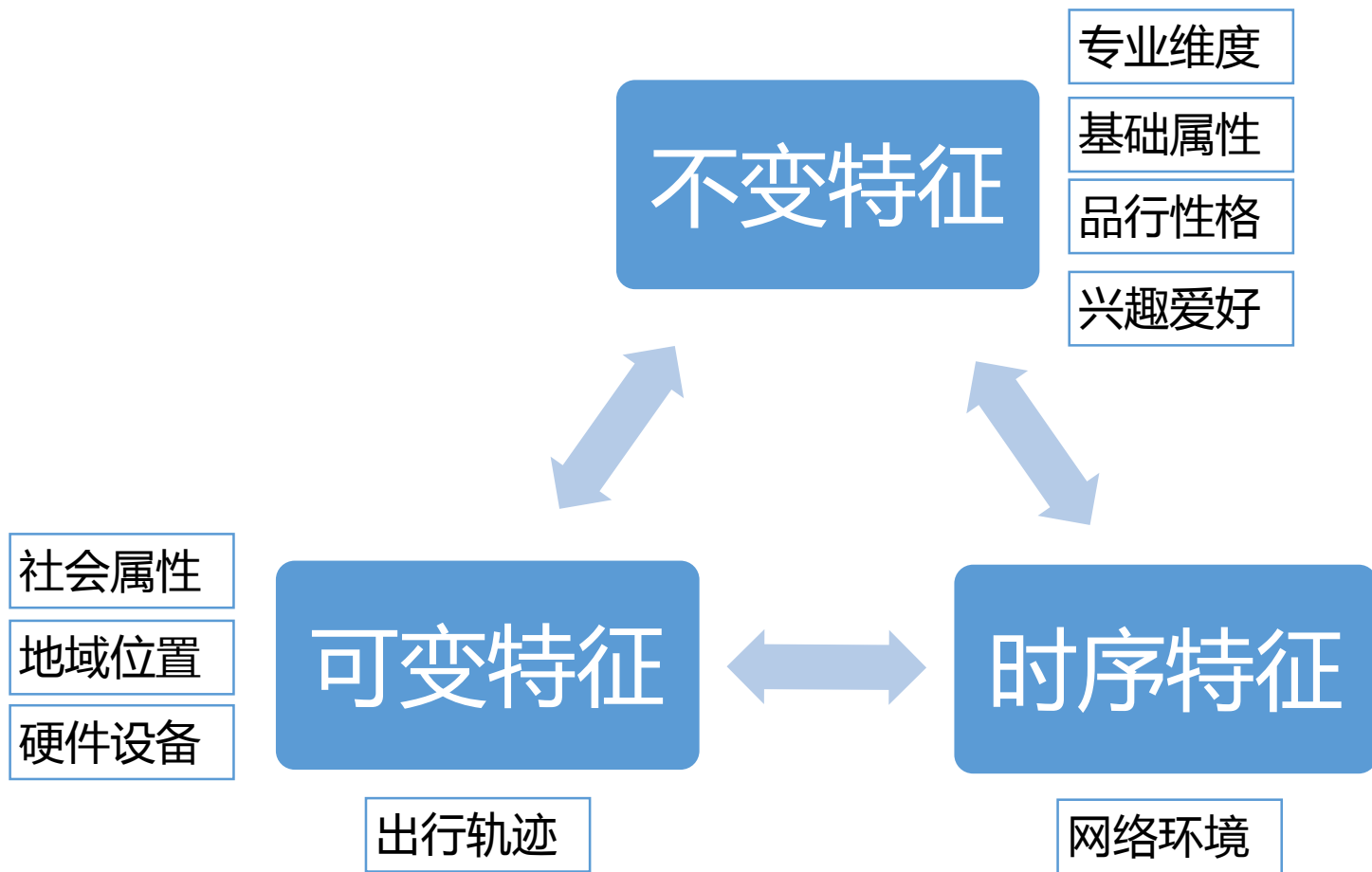
高精度的用户画像建模

应用分发平台系统架构

应用分发未来架构展望

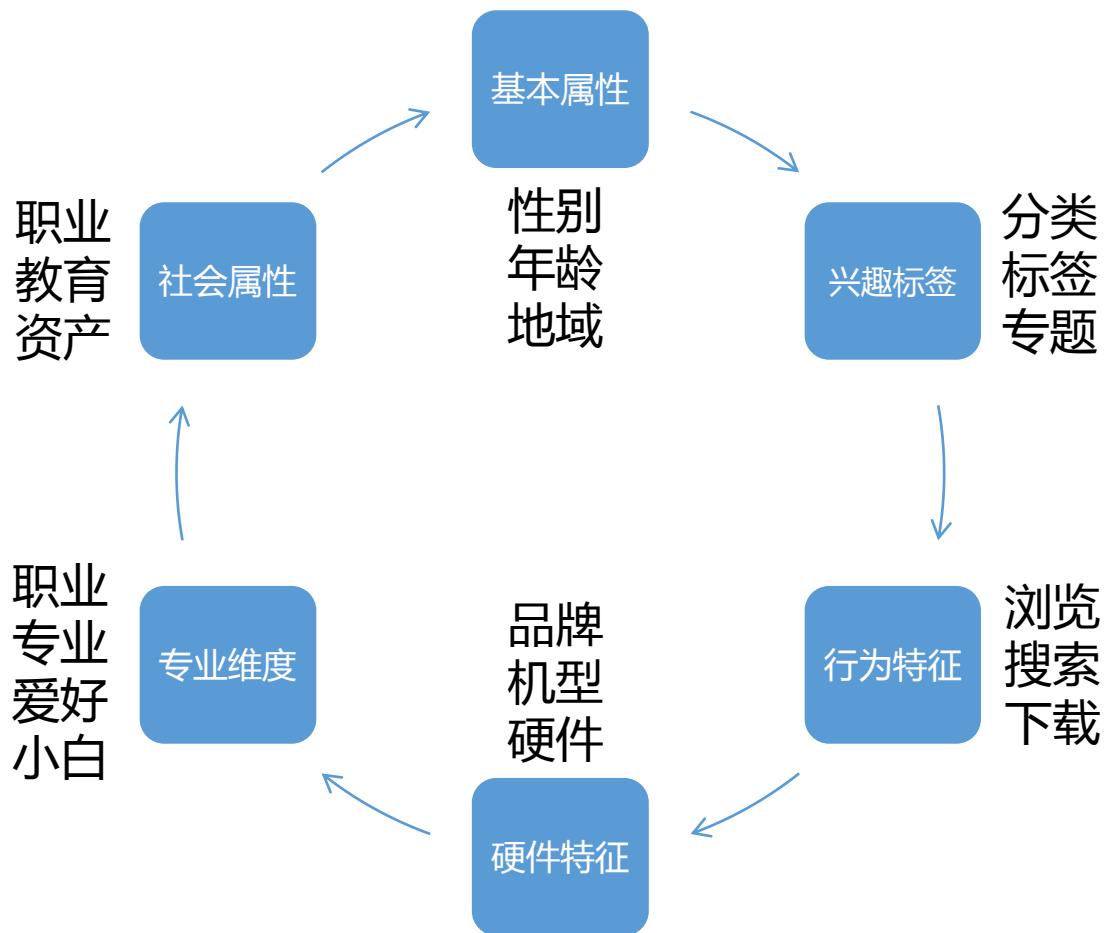
高精度的用户画像建模

# 特征抽取



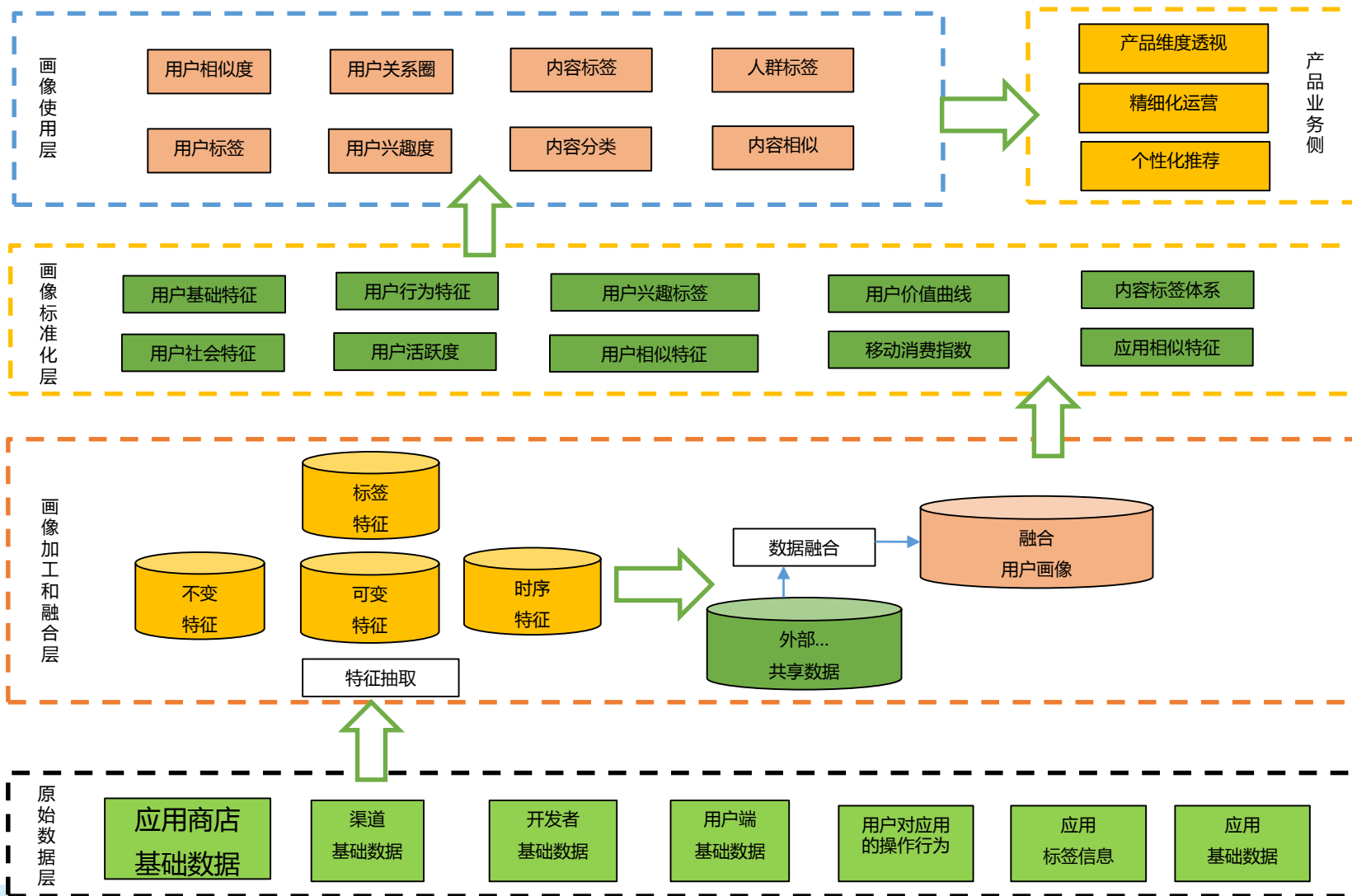


## 用户特征



# 高精度的用户画像建模

## 用户画像-数据架构



# 大纲

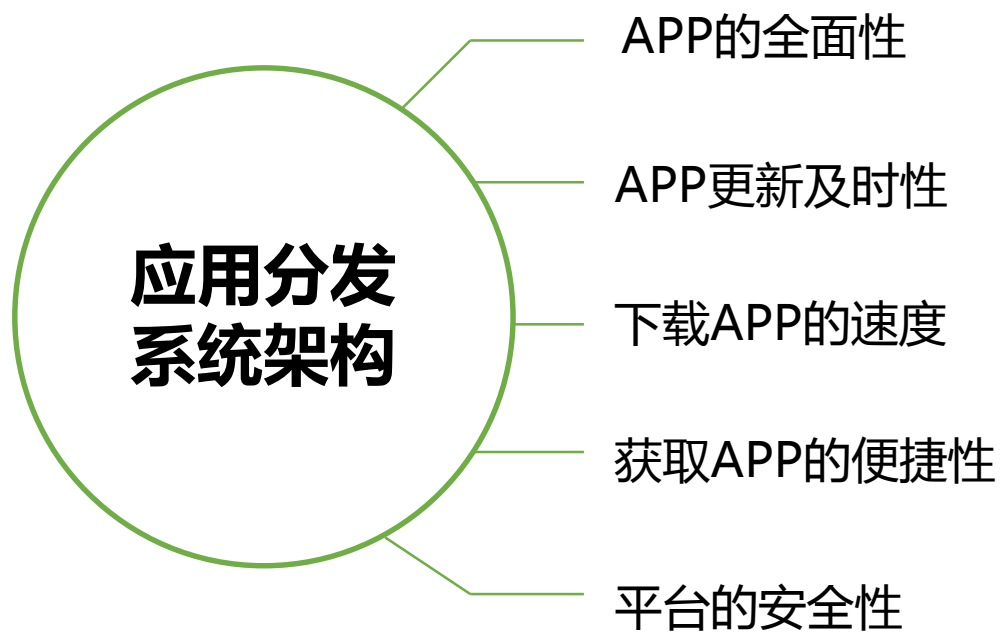
移动互联网用户的分层

高精度的用户画像建模

应用分发平台系统架构

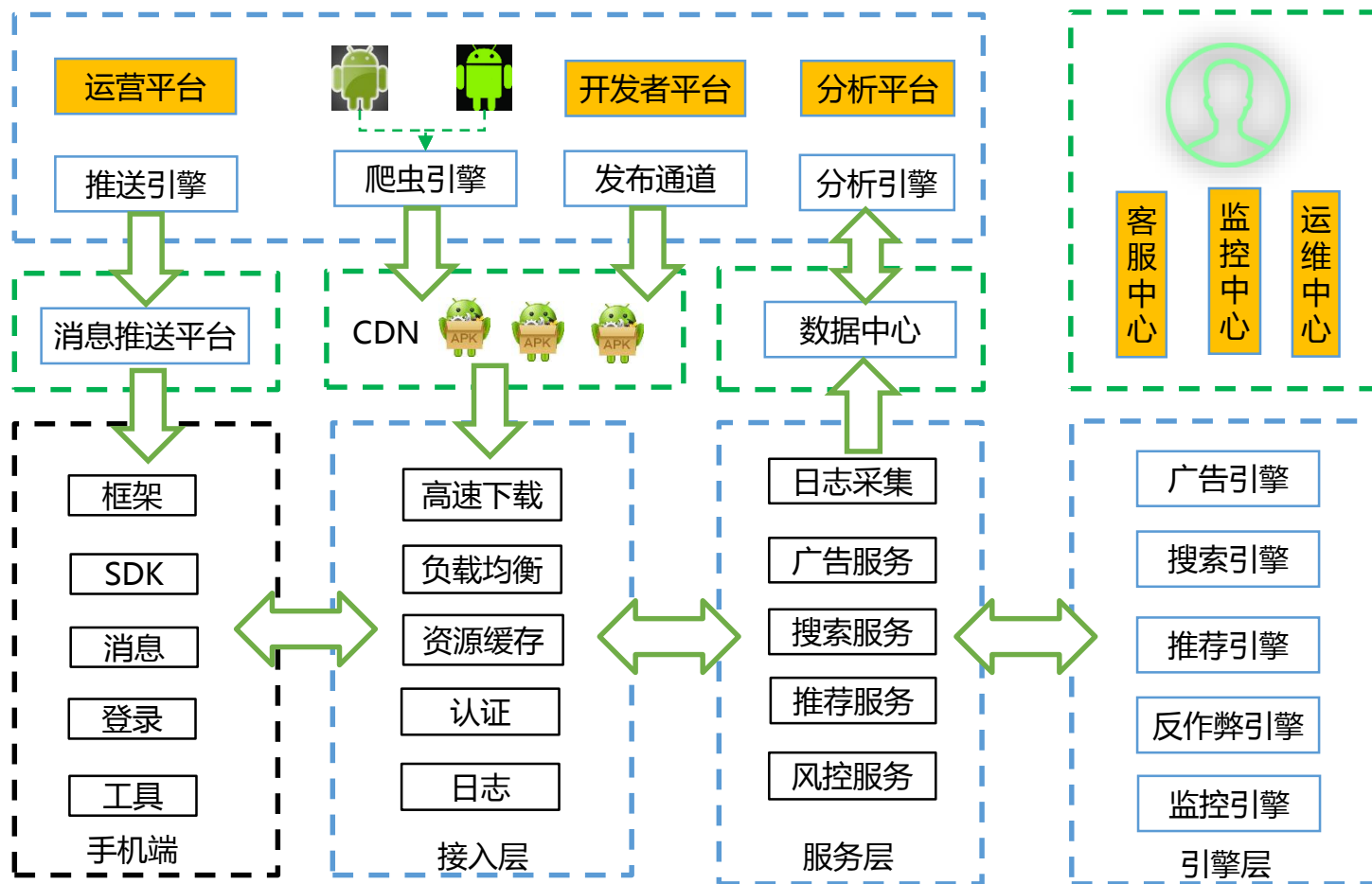
应用分发未来架构展望

# 应用分发-系统架构-要点

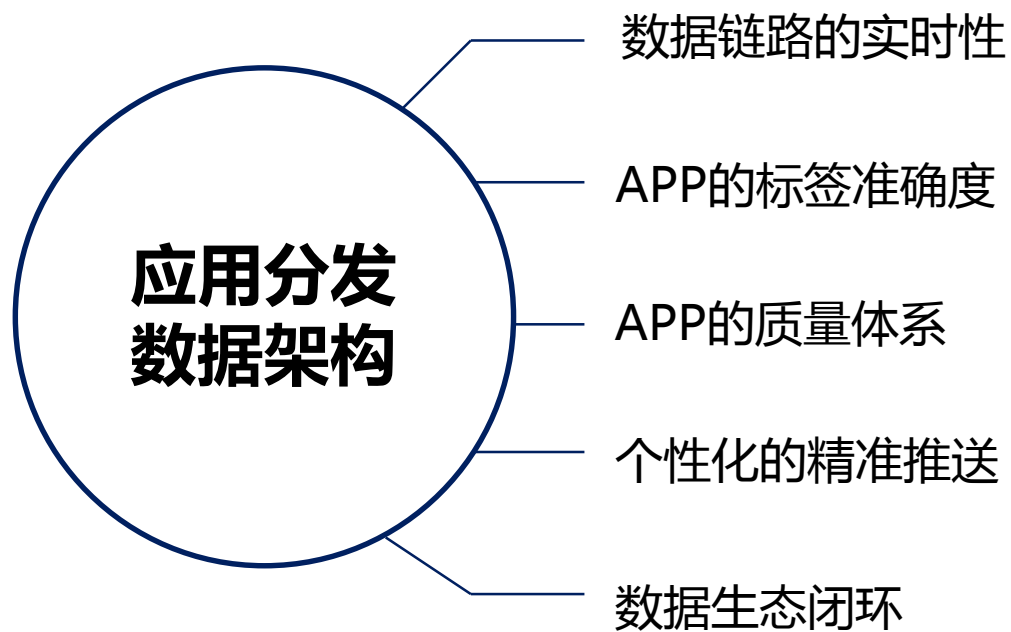


# 个性化应用分发的系统架构

## 应用分发-系统架构

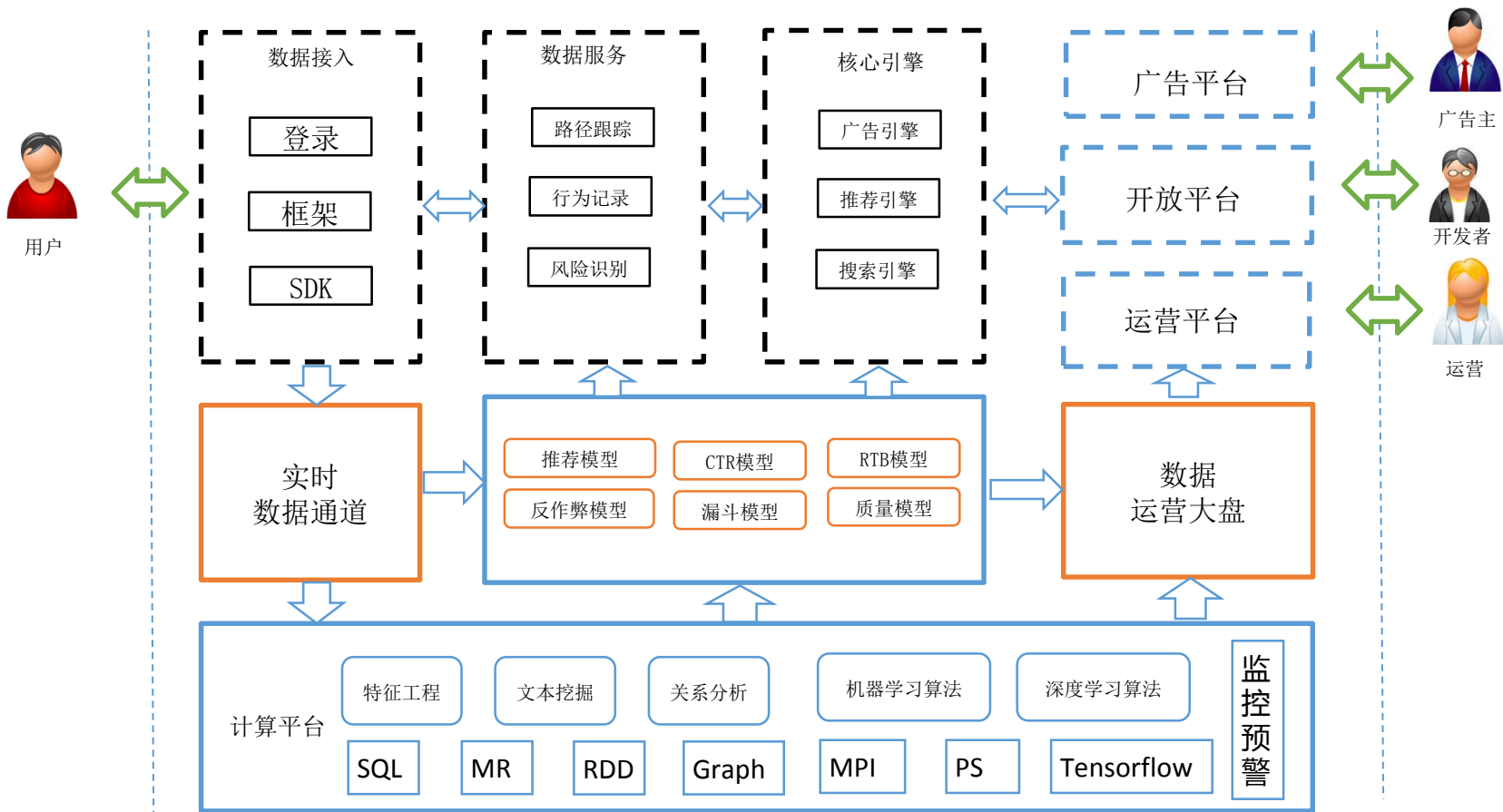


# 应用分发-数据架构-要点



# 个性化应用分发的系统架构

## 数据平台架构



# 大纲

移动互联网用户的分层  
高精度的用户画像建模  
应用分发平台系统架构  
应用分发未来架构展望



# 分发平台架构-演化

应用分发 → 内容+ → 端+ → 场景+

传统

- 传统APP Store
- 下载、工具

个性化

- 内容聚合
- 个性化

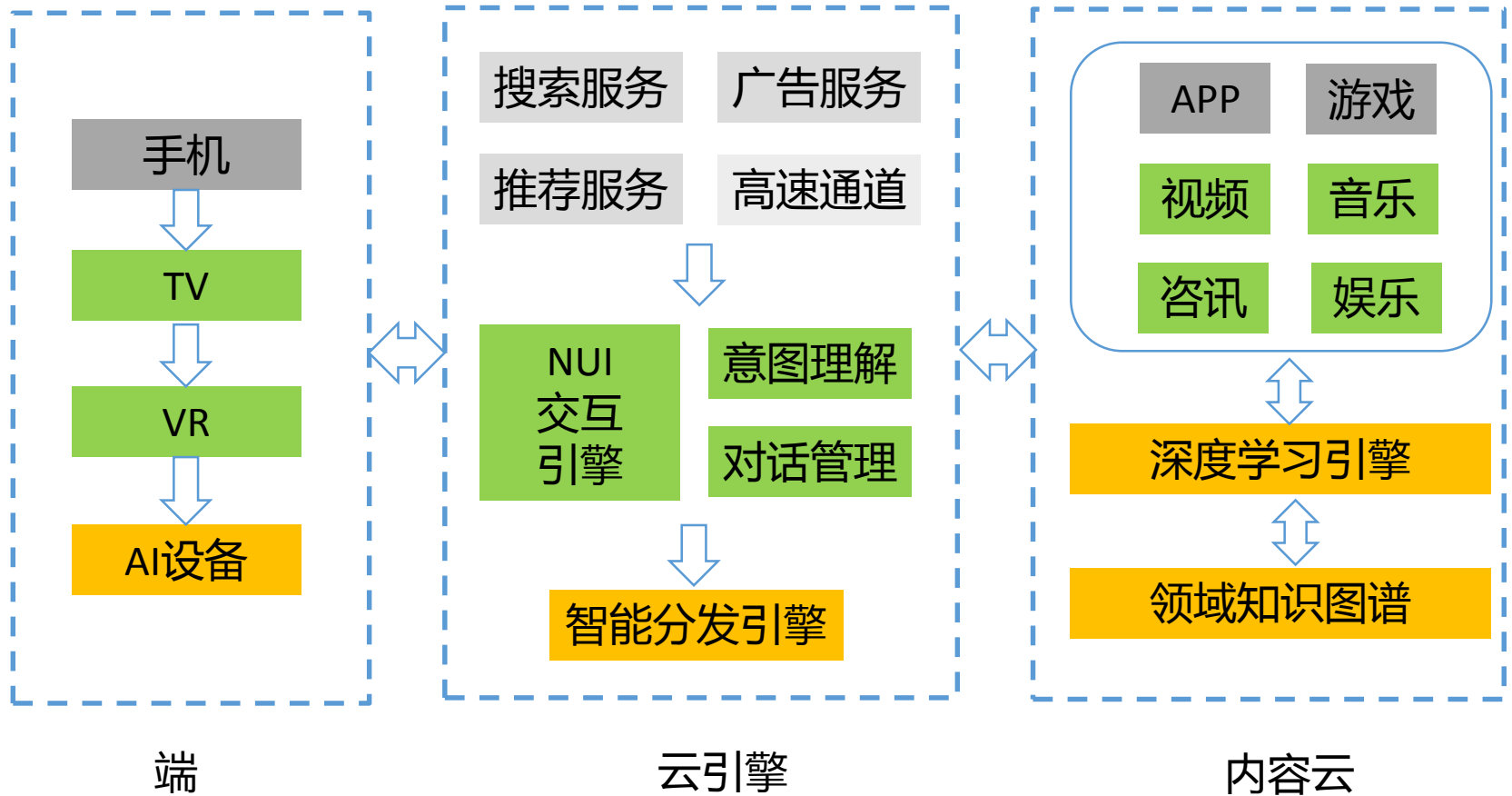
精细化

- 入口,TV,VR,AI设备
- 内容精细

智能化

- 分发智能
- 人体工程学

# 分发平台-架构演化



# 「发现更大更美好的世界」发布会

12月20日 北京

# THANKS



[ 北京站 ]

