



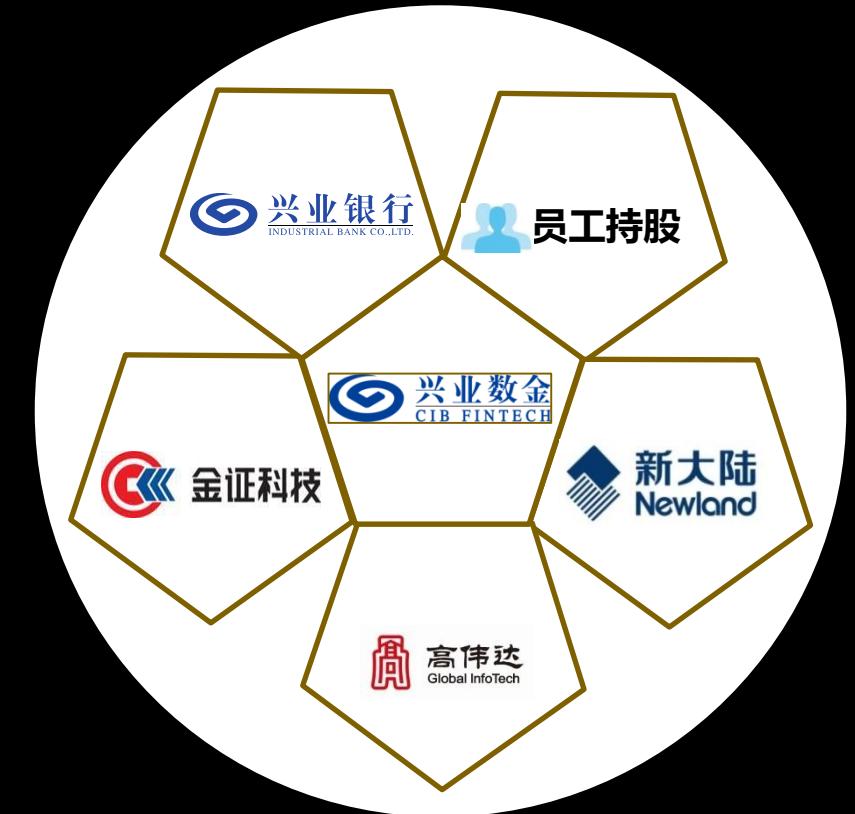
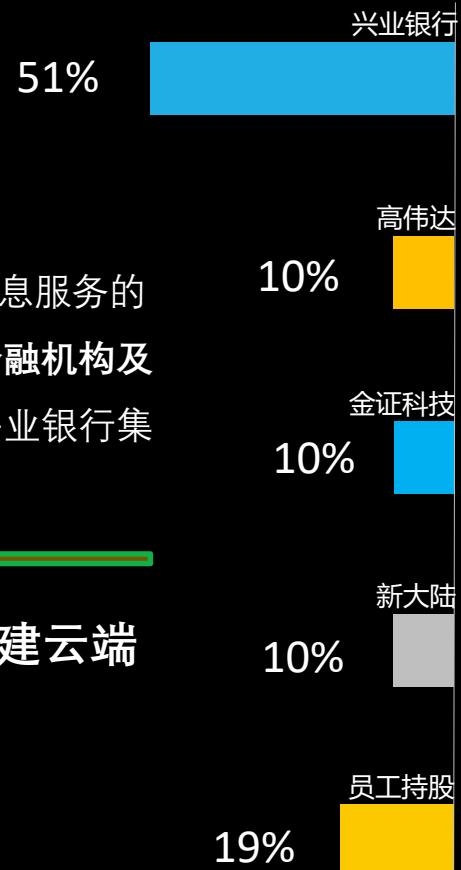
# 中小金融机构智能数据应用发展趋势

主讲人：兴业数金数据产品研发总监 张振原



兴业数金公司成立于2015年12月，是一家提供金融信息服务的数字金融企业，是兴业银行集团面向中小银行、非银行金融机构及中小企业提供金融信息云服务的主要平台，同时也是兴业银行集团开展数字金融业务创新探索的主要平台。

作为集团布局金融科技的先行军，兴业数金致力于**构建云端共赢生态，打造金融创新引擎**





国内最大的中小银行信息系统服务提供商



服务超过300+合作行，95%+是中小银行客户



## 中小银行现状

- 经营范围受限，规模有限
- 经济下行，资产收益率降低，不良率持续增高
- 传统金融业务，遭遇互联网金融冲击，客户流失
- 人、技术、业务资源有限

## 新技术对金融业务的渗透

- 移动互联：全球70亿+设备
- 社交：社交即业务
- 云计算：云成为新一代IT基础设施
- 大数据：数据即资产
- 人工智能：数据决策



## 中小银行：“取舍”已经迫在眉睫

- 未来五年战略的重心应该更多放在**如何借助本地优势更好地获取客户，并建立高粘度的客户关系上，客户获取、交叉销售是其能力培养的重点**
- 在产品、IT系统、数据分析等领域，可通过**购买外部专业服务的形式快速获得**
- 中小银行甚至可以把自己看作纯粹的分销机构，以一种**更加轻巧、更加实用主义的方式参与新的竞争**

\*资料来源：BCG，波士顿咨询



# 中小金融机构当下的数据诉求

# 跨越智能数据应用的鸿沟

现在

- 数据孤岛
- 数据质量较低
- 数据利用率不足

场景驱动

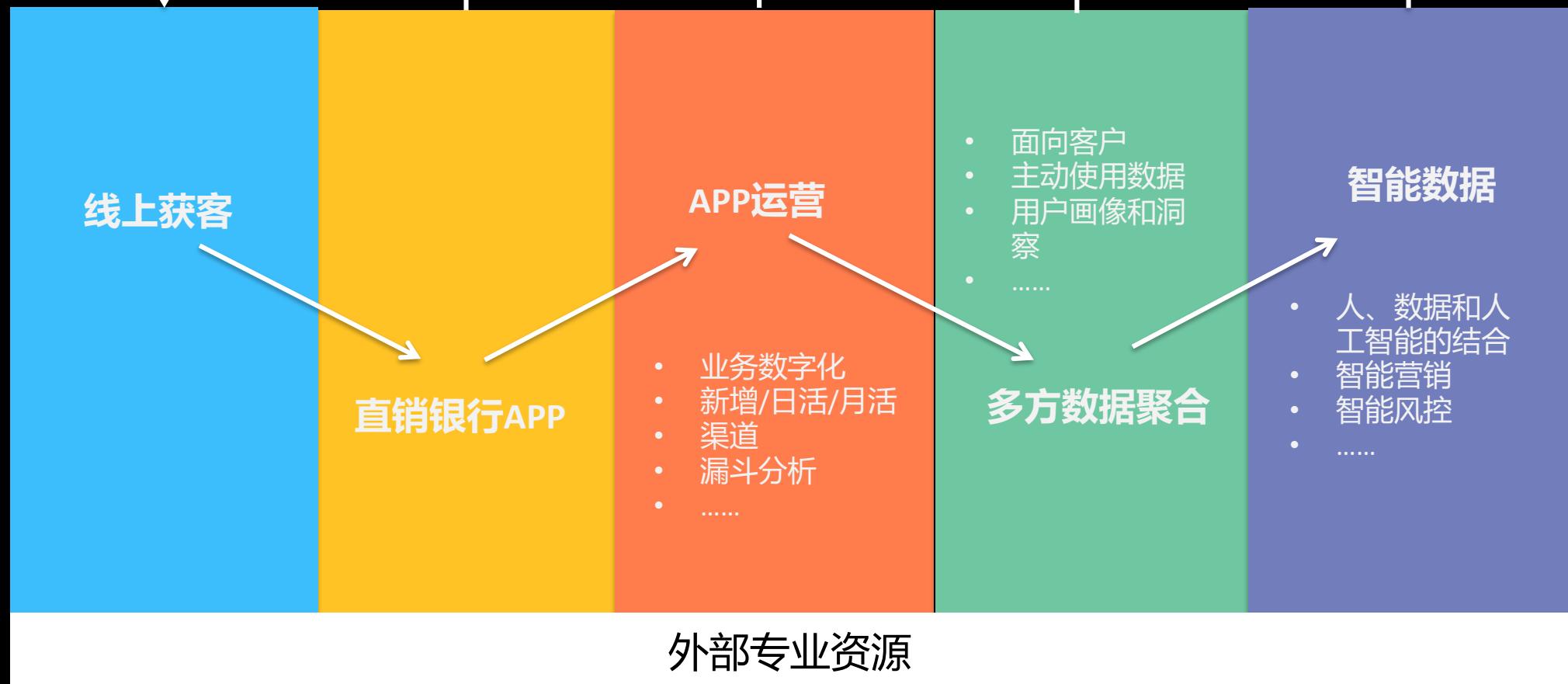
业务数字化

未来

- 数据“民主”
- 数据驱动业务
- 数据智慧



反馈





## 业务场景

- 业务关心且急迫的
- 可以并明确定义的
- 让投入产生价值



## 数字化运营

- 业务数字化
- 智能数据的基础



## 数据闭环

- 数据能够被准确收集和分析
- 数据工程化，改善使用体验，提升交互效率
- 数据治理持续推进



## 融合

- 数据与业务的融合
- 数据与技术的融合
- 数据与人的融合
- 进入智能数据阶段

# 建立企业数据文化，构建数据驱动型企业

## 行业应用

风险管理

业务洞察

数据化营销

运营管理

## 数据服务

搜索

固定报表

自助分析

用户画像

用户画像

## 数据整合

数据整合层

数据仓库/数据集市

任务管理

数据接入层

批量实时交换

接口规范

数据存储

元数据管理

数据质量管理

SQL/JDBC/ODBC/Rest API

## 源数据

业务数据

日志数据

外部数据



数金云通过ITSS云计算服务能力  
认证—私有云增强级（二级）



数金云通过可信云服务认证

荣获2017年可信云大会“金融云  
服务奖”，摘得该奖项的首冠。



Gartner在2017年1月最新研究报告中  
指出，“兴业数金依托兴业银行，已  
经开展多年金融行业云服务，是中国  
的银行行业云服务领导者”。

国内最大  
交易平台

超300家银行合作用户  
超400项从IAAS、PAAS、SAAS  
到BAAS的全方位金融行业云服务

No.1

300  
+

400  
+



## 第三方开放银行平台

### 商业生态系统



- 商业生态系统内的客户、第三方开发者、科技公司、供应商和其他合作伙伴通过API接口，能够快速连接银行，获取相应数据，开发创新应用

### 第三方开放银行平台



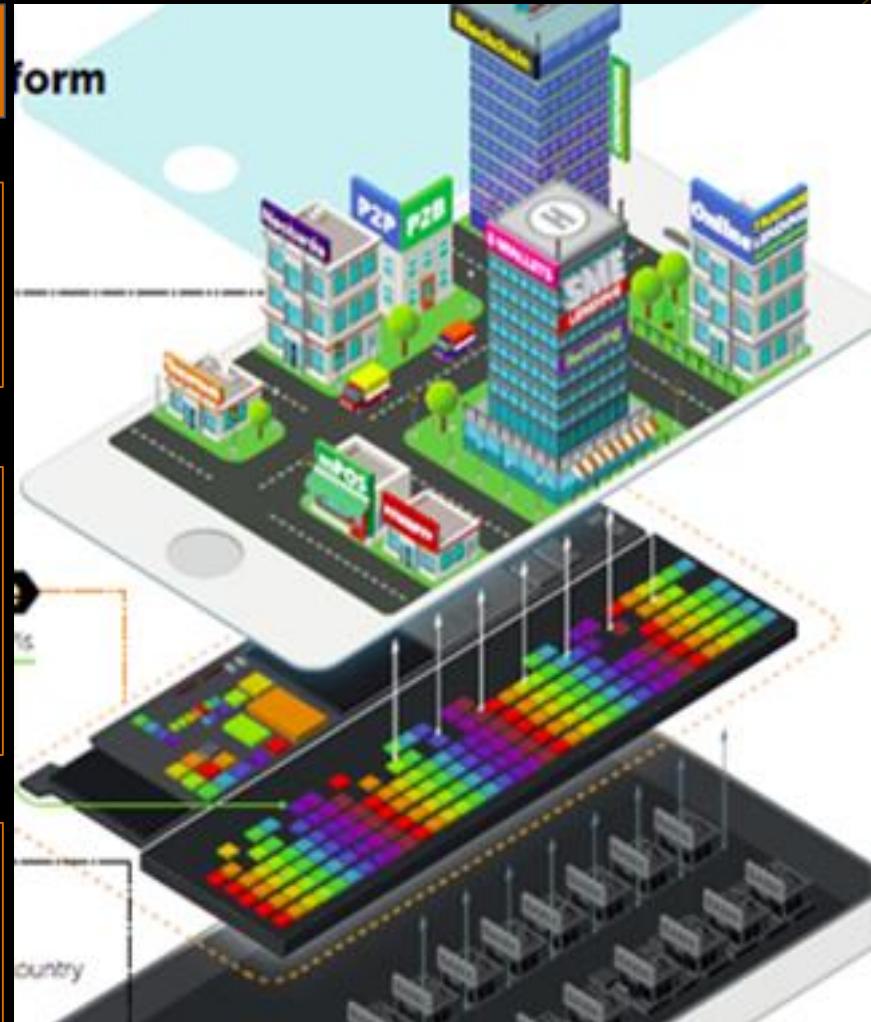
兴业数金  
CIB FINTECH

- 基于开放API，打造模块化的开放银行平台
- 帮助金融机构利用科技公司针对场景的创新能力，获客导流；同时帮助科技公司利用金融机构的数据及能力，为客户提供切合需求的金融服务

### 中小银行等金融机构



- IT能力不足、难以自建生态
- 第三方开放银行平台为其提供对接银行系统的开放API接口，同时引入科技公司资源，协助中小银行融入生态





兴业数金  
CIB FINTECH

让金融更简单  
让金融更美好





# THANKS