## 中国餐饮市场互联网化及数字化分析2018



## 分析说明









- "互联网+餐饮"给传统餐饮业带来 新的发展契机,餐饮业正从传统服务 业向现代服务业转变,服务方式和市 场结构发生巨大变化,市场空间因为 有了互联网的导入,得到了新的拓展 市场机会日益增多。
- 餐饮企业在集团化,网络化、数字化 方面经营趋势加快,智慧餐饮的概念 在餐饮这个传统行业开始萌发。

#### 分析定义及范畴

- 餐饮行业是我国较早开放的行业,为满足食客的饮食需求,具有投资主体多元化、经营业态多样化等特点,是服务业的重要组成部分。
- 本分析将针对中国餐饮市场互联网及数字化 的发展现状、未来发展趋势、典型厂商进行 分析。
- 本分析涉及的分析主体为:中国餐饮市场及企业。
- 本分析的国家和区域主要包括:中国大陆, 不包括港澳台地区。

数据分析驱动业务升级

#### 数据说明

- 易观干帆"A3"算法引入了机器学习的方法,使易观干帆的数据更加准确地还原用户的真实行为、更加客观地评价产品的价值。整个算法的升级涉及到数据采集、清洗、计算的全过程:
  - 1、采集端: 升级SDK以适应安卓7.0以上操作系统的开放API; 通过机器学习算法, 升级"非用户主观行为"的过滤算法, 在更准确识别的同时, 避免"误杀"。
  - 2、数据处理端:通过机器学习算法,实现用户碎片行为的补全算法、升级设备唯一性识别算法、增加异常设备行为过滤算法等。
- 3、算法模型:引入外部数据源结合易观自有数据形成混合数据源,训练AI算法机器人,部分指标的算法也进行了调整。





互联网化/数字化成 解决餐饮行业痛点必 经之路



餐饮产业链各环节互 联网化/数字化进程



餐饮互联网化/数字 化发展痛点解剖



餐饮市场厂商分析



餐饮行业互联网化/数 字化发展趋势分析

## PART 1



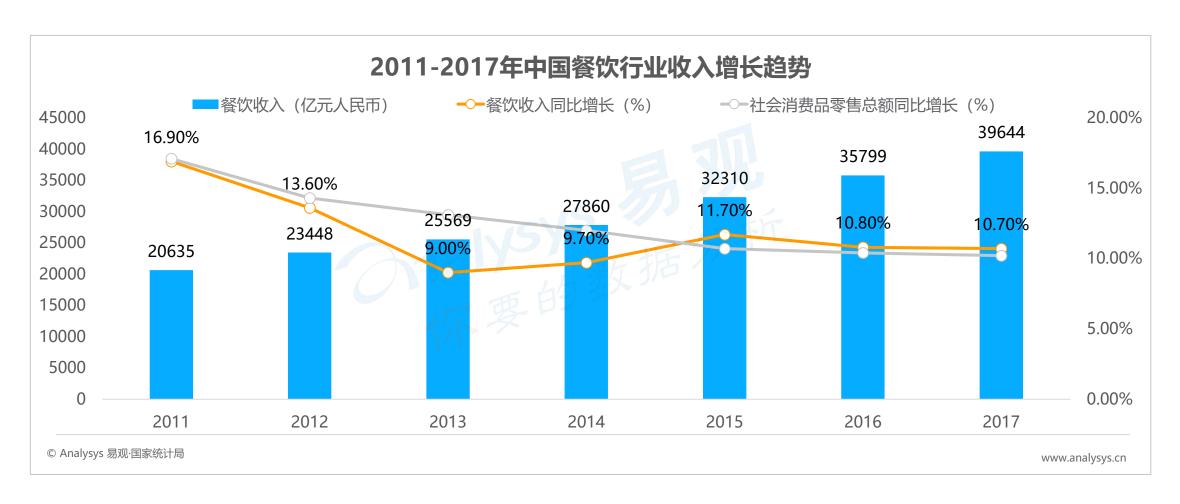
## 互联网化/数字化成解决餐饮行业痛点必经之路

© Analysys 易观

www.analysys.cn

## 增长10.7%,餐饮收入成为消费增长的重要驱动因素

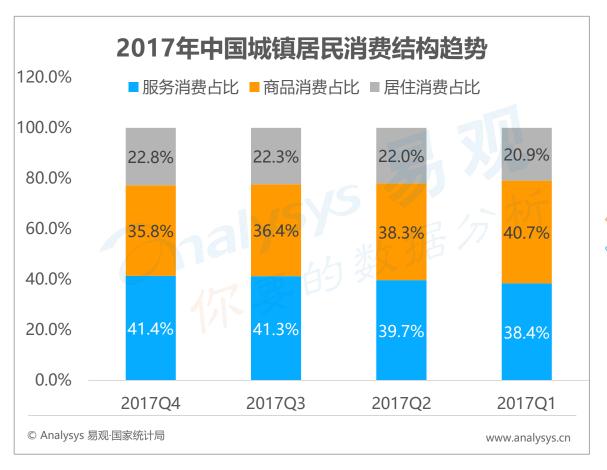


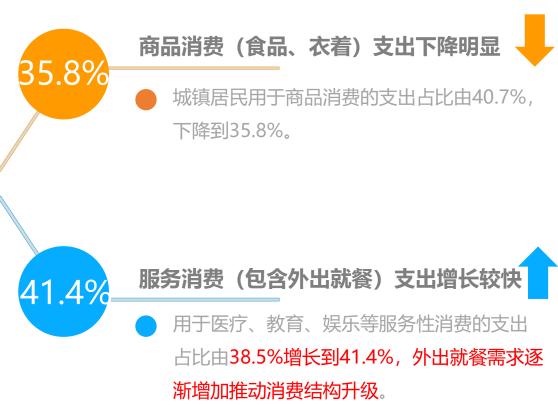


在高端需求受到抑制的背景下,大众餐饮需求快速上升,餐饮行业出现了明显的回暖。根据国家统计局发布的数据显示,2017年我国餐饮收入达3.96亿元,同比增长10.7%。从2015年开始,我国餐饮收入增速持续高于社会消费品零售整体增速,成为消费增长的重要驱动因素。

## 消费升级趋势下,大众餐饮需求推动餐饮业新一轮增长





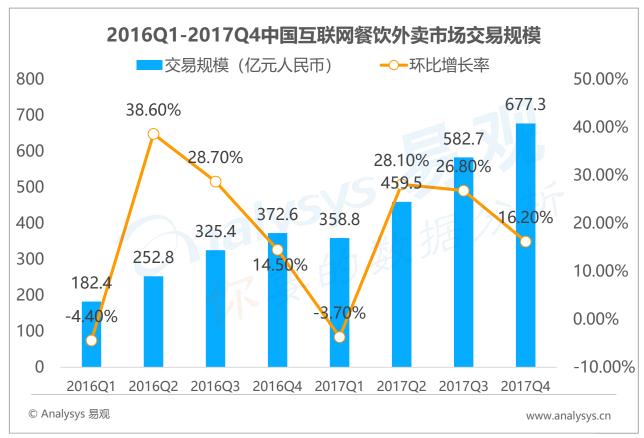


伴随着强势的消费升级,大众餐饮消费开始快速增长,服务对象和需求也因此变得更加多元。同时,科技的进步也重塑了消费者的决策过程、 支付行为等消费环节。复杂多变的需求以及科技的不断推动,使得餐饮这一传统服务行业迎来了新一轮转型升级的机会。稳定的消费增长强 化了餐饮市场长期向好的发展展望,并吸引了越来越多的资本和跨界竞争者。

## 互联网快速渗透为餐饮业提供新的销售渠道,线上线下创新发 dralysys 易观



展





2016年3月1日,商务部发布《关于推动餐饮业转型发展的指导意见》,鼓励餐饮企业运用互联网、大数据、 云计算等技术提高管理水平, 推动餐饮实体店开展电子商务应用或与网络服务平台深入合作,积极开发网上营销、 电子支付、 大力发展外卖和外送服务模式... 实现餐饮服务的线上线下融合创新发展。餐饮外卖在经历过去几年的快速发展后,

## 中国餐饮市场生态图谱2018



你要的数据分析







线上







商家



自助







功能主题



其它







第三方服务































金融

















支付











协会



## 餐饮业商家端及用户端的互联网触达方式





用户端

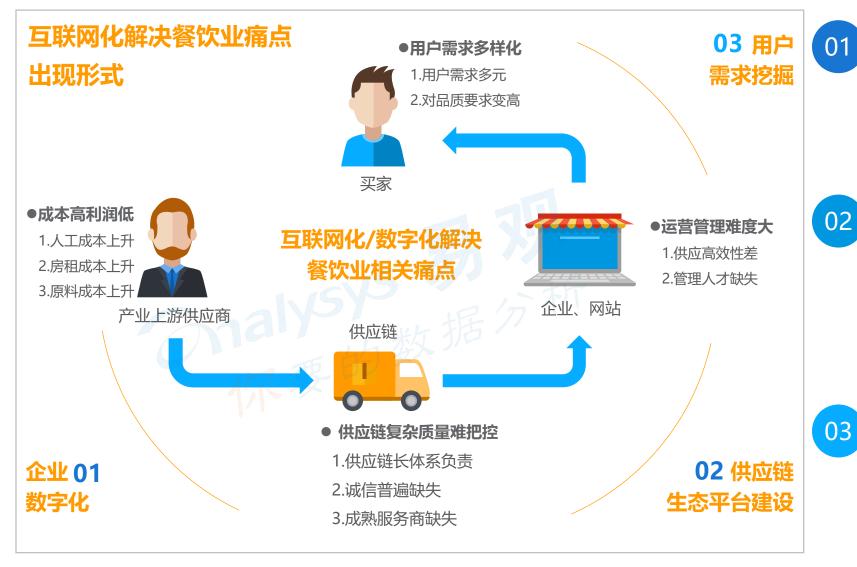
餐饮用户端对互联网的触达方式经历了一个演变的过程,从早期团购的模式,教育和培养了新一代线上餐饮消费用户群体,然后经历了外卖的发展,并成为当前餐饮渗透率最高的用户餐饮线上触达方式,伴随着外卖群体的剧增,信息服务等配套餐饮服务也逐渐崛起,私厨等细分市场也开始发酵。

商家端

餐饮企业数字化在餐饮SaaS的帮助下逐步从餐饮传统运营迈入了企业数字运营时代,而当期餐饮供应链的互联网化整合也在不断推动餐饮企业在供应链上游的数字化进程。

## 互联网化/数字化是解决餐饮业痛点的必经之路





餐饮企业数字化

通过企业数字化解决运营管理成本, 提高餐饮企业运营效率;同时优化餐 饮企业营销活动,实现用户精准定位, 达到营销效果,实现高效用户转化。

02 供应链生态平台建设 敕合怒饮供应链上链

整合餐饮供应链上游原材料生产商,从供应大型餐饮企业及连锁企业开始, 消除食材安全、价格不稳定等问题, 减小供应链供需两端运营成本,并逐 步向供应中小型餐饮企业发展。

餐饮用户需求挖掘

用户需求多样化,通过前期用户数据积累,实现对用户的画像分析,满足新生代餐饮用户对体验感、个性化的最求。

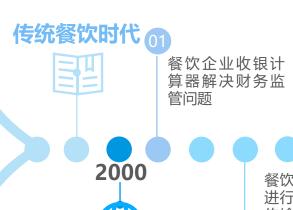


## 中国餐饮行业互联网化及数字化进程



你要的数据分析

12



餐饮企业通过局域网+ 互联网平台,增加接口 打通和互联网平台对接, 实现了形式上的O2O。 用户通过线上渠道接触 到餐饮服务,第三方服 务商开始活跃

互联网平台运营开始 成熟,培育了餐饮企 业和用户的互联网思 维。同时互联网平台 生态布局开始萌发 餐饮产业链数字化开 始起步

餐饮行业产业链从 L 游到下游数字化逐渐 成型,但受制于物联 网技术、大数据前期 数据积累较少等原因 整体处于智能化较为 低端的时期

智慧餐厅时代来临



2030

餐饮行业互联网化时代

餐饮行业互联化经历了三个

阶段

餐饮企业使用局域网 进行财务监管,实现 传输单到厨房打印 而有的通过VPN 等 技术手段扩充到更大 的广域网,实现总部 和分店的管理





餐饮链各节点在某一时 间段的数字化升级

B2B开始整合供应链上 游,第三方服务商如 SaaS. ERP等经讨技术 储备阶段,帮助餐饮企 业开始走向数字化经营 内向外数字化转型,智 慧餐饮概念出现

经过大数据的积累,物联 AI技术等的发展, 从上游供应商,到终 已经深入人心,餐饮行业 即将步入智能化时代

当前的中国餐饮行业 数字化发展阶段

中国餐饮行业智能化前瞻:智能化将为餐饮行业带来高效服务、优质产品、精准营销、移动化管理等方面的转变。数字化、信息化 将显著提高前厅和后厨的工作效率,餐饮服务方面打造智慧餐厅,利用互联网技术与智能化设备,减少人工服务。实现从进店到结账、出 店服务评价全人工智能。产品质量向优质化转变,智能化安心厨房保障食品卫生,食品配送过程全监督、 控制,实现源头检测、全程质控。 餐饮营销也根据用户数据,采取差异化营销策略,实现精准化营销,并通过管理后台,分析消费者数据,提升服务水平。在餐饮管理上,

云计算、监控系统、手机应用与智能管理系统结合,实现随时随地餐饮管理。

## 餐饮企业正以顶层设计为出发点, 开展数字化转型



#### 餐饮企业数字化规划

战略规划

企业运营

商业决策 企业经营分析 集团整体规划 CRM系统 门店销售系统 总部运营系统 运营分析系统 会员档案管理 预定等位系统 会员积分系统 收银系统 会员喜好分析 点餐系统 会员消费分析 可视化厨房

供应链管理

线上运营

营销相关模块 预算相关系统 出品相关模型 加盟相关模块 会员充值系统 定位系统 中央厨房管理 供应商接单管理 供应链管理 供应商管理 质量管理 结算模块 采购端管理 生产计划管理 对账模型 仓储管理 物料管理 询价模块 物料管理 需求管理 预约 订餐 营销 会员 支付



以集团决策和战略为指引,以在线平 台为消费者交流渠道,以运营数字化 和供应链管理数字化为主要构成。



餐饮企业有了初步的互联网运营思维。 但各系统仍然相互孤立, 未成体系化 构建。



尚未讲行互联网及数字化改革, 传统行业的作业形式。

13

传统餐饮企业需从上至下进行全方位数字化转型。当前处于数字化转型尝试阶段,各餐饮企业需以战略规划的顶层设计为出发点,把控企 业运营端、供应链端和消费者运营端,形成以集团决策和战略为指引,以运营数字化和供应链管理数字化为主要构成的数字化转型路径。 通过类似的数字化信息化转型,餐饮企业能够及时全面地对日常的经营数据和消费者数据进行分析和监控,并从不同层面进行快速反馈, 使得日常经营更加准确、高效。

外部

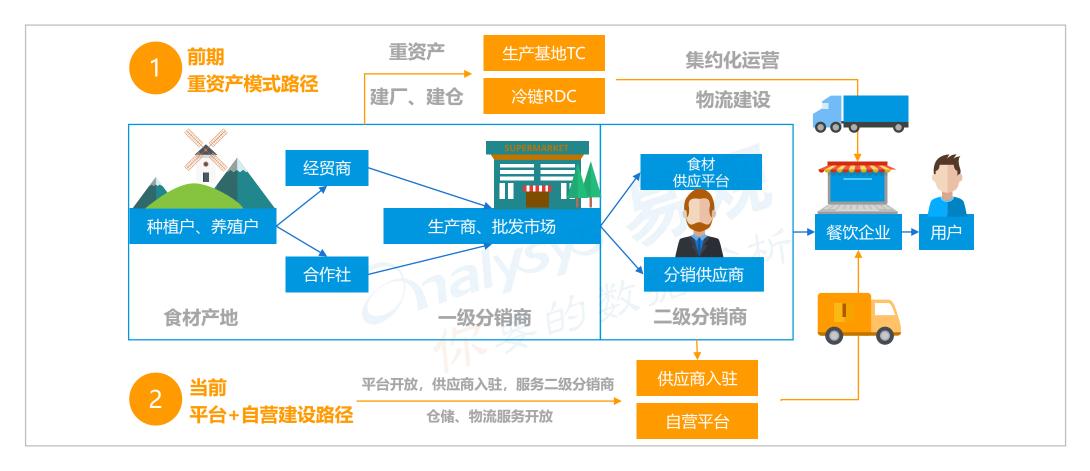
**ERP** 

餐饮

SaaS

## 餐饮B2B由重入轻,向"平台+自营" 转型

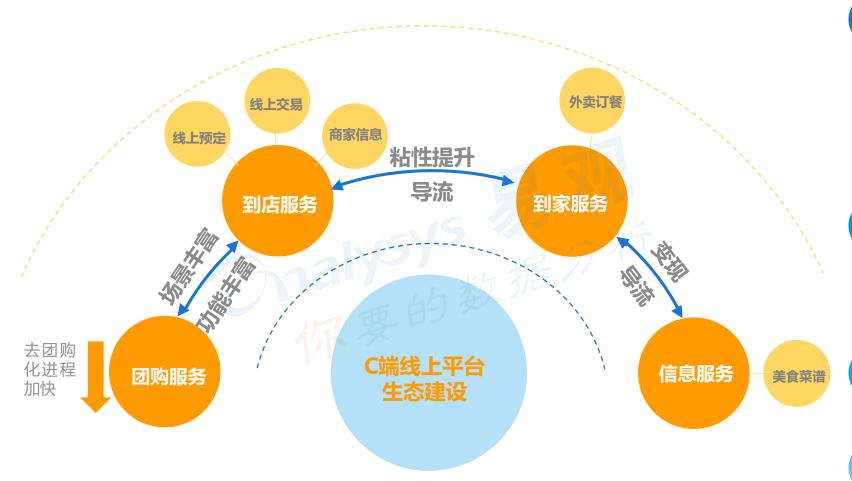




集约化运营重模式受餐饮行业食材品类繁多,供应链复杂的行业属性制约,打通上下游供应链,实现餐饮商家和产地对接的愿望难以实现。 2017年,餐饮B2B开始转型,开放自身平台,邀请供应商入驻,迈入平台+自营模式。餐饮B2B商家覆盖平台、仓储、物流系统、营销等售后环节,餐饮B2B开始由重入轻。

## 餐饮C端线上平台正结合自身资源开展生态建设





移动团购市场增速放缓

移动团购市场增速明显放缓,增长率仅为15.2%。伴随以美团点评、百度糯米为代表的本地生活服务交易平台逐渐去团购化的进程,团购模式在本地生活服务得占比将有所减少。就当下商业环境而言,团购对本地生活服务平台中中小商户的导流作用依然存在,但如何助力商户IT系统升级及互联网化,更完整的帮助商户实现用户端营销闭环,提升产业效能才是加速产业升级,加快实现自身盈利的根本。

**到店服务进入精细化运营** 

为用户提供线上商家信息、线上预定、线上交易的厂商。目前到店服务进入精细化运营、附能商户为行业提供价值的阶段,助力商户建设IT系统,实现标准化、互联网化,以促进行业运营效率进一步提升成为企业为行业提供的核心价值。

当前市场高度集中,餐饮外卖平台的竞争发展进入生态构建阶段,利用自身资源打造更好的生态环境。

**餐饮信息服务电商化成为趋势** 信息质量是企业核心竞争力,信息服务电商化发展成为 未来趋势,分类信息门户由长尾信息服务转向重点垂直

类的精细化运营并切入交易。

## 餐饮SaaS进入竞争红海、兼并整合时期,市场领先者正打破 信息孤岛, 提供餐饮整体解决方案



你要的数据分析

通过餐饮SaaS 打造闭环智能 云餐厅生态

总部

互联网平台

客户管理、平台对接

供货商

前厅

智慧餐厅打造

配送中心

供应链与成本管理

#### 餐饮连锁服务

统一标准,制定营销策略,为 跨区域多品牌、多门店提供统 一管理。实时数据统计,为企 业高效管理提供数据支撑。



#### 智慧餐厅打造

线上打通微信、支付宝等平 台,通过预定、排队、点 餐、支付、评价、外卖等业 务,提升餐饮运营效率。形 成完整业务闭环。

#### 客户管理

收集会员信息,对客户数据 进行数据分析,并提供针对 营销。集人员管理、信息管 理、资金管理等于一体。



#### 供应链与成本管理

通过智能管理、供货管理、 品质把控、成本控制等帮助 餐饮企业实现供应链与成本 管理。

#### 市场进入兼并整合时期

头部餐饮SaaS企业正在加速收割市场,地方性 的小企业也在抱团, 合纵连横的市场格局初现。

#### 连锁餐饮成抢食重点

02 餐饮SaaS管理便利、维护便捷、迭代迅速、价 格适中等先天优势,能充分满足小门店大连锁模 式需求。同时拿下连锁餐饮企业能树立标杆,积 累经验。

#### 领先者提供智慧餐饮整体解决方案 03

从餐饮连锁、智慧餐厅、成本与供应链、客户管 理等各方面入手, 打造餐饮信息的整体解决方 案,实现云餐厅闭环。

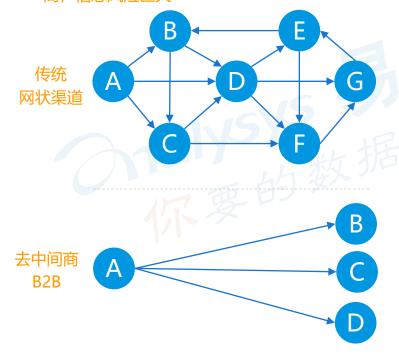


## 餐饮供应链互联网化及数字化发展痛点



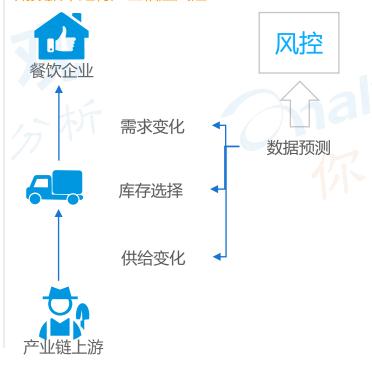
#### 信息: 去中间商带来的信息风险

信息不对称会导致需求与供给信息不明确,传统餐饮供应链的中间商因为网状的销售模式,能够降低销售风险,而去中间商的互联网供应链面对高度分散双边市场,整合两边的难度较高,信息风险巨大



#### 物流: 前期预测数据不足

互联网化供应平台通过长期累积的数据资源,进行数据分析,预测需求供给变化和库存选择,降低风险。而数据来源,数据类别,数据分析等需要建立在拥有大量的交易记录和详细的数据信息上的,前期数据不足将产生相应风险



#### 资金: 风控管理难度大

餐饮市场"轻资产、强现金流、长供应链"的特点,对供应链风控企业的风控要求更高,数据源收集、风控模型设计、风控团队组建等方面需特别关注。



## 餐饮外卖线上平台发展痛点





食品安全问题

在拓展商户数量的关键期,外卖平台对商户的准入门槛较低,食品安全问题时常发生,这也是阻碍外卖行业发展的因素之一。商户拓展与提高准入门槛相互背离,如何解决好之间的平衡,是外卖平台的一大痛点。



平台运营成本 居高不下 当前外卖平台以重模式为主,在配送物流方面以自营和众包兼有,成本占比较高。此外平台维护与运营成本较大,同时新技术如无人配送、智能语音、智能调度等方面研发成本较高。



同质化带来的补贴战 仍在持续 当前行业同质化严重,且有新入者进入,<mark>用户的争夺依然白热化</mark> 红包补贴来留存用户的方法屡试不爽。另外随着骑手数量不断扩 张,入驻商户的拓展,对骑手和商户端的补贴也在不断投入。

## 餐饮商家互联网化及数字化发展痛点





线上平台中心化导致 餐饮商家微利 传统餐饮商家经过互联网数据化洗礼,已经开始关心产品变革, 渴望根据自身特色打造运营模式,当前互联网餐饮平台中心化严 重,压制商家要求更多毛利,导致当前餐饮商家微利现象普遍。



客群变化带来的竞争 冲击 客群正发生巨大转变,顾客群中强调性价比、体验感、个性化的 90后成为主力,休闲类餐饮品类增长迅速,餐饮商家正面临客群 变化带来的竞争冲击。



数据时代下的餐饮要求不同体量餐饮商户匹配不同的SaaS解决方案。商家根据不同的顾客,提供个性化的优惠和活动,达到更大的转化率提升业绩。在餐饮互联网化及数据化转型的初期,没有大数据支持的餐饮商家无法做到营销手段与用户定位相匹配,线上与线下流量难以互导。



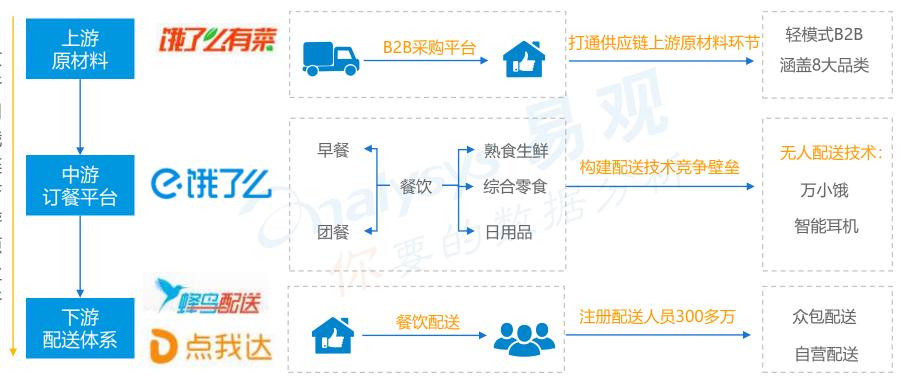
# 饿了么推进餐饮行业产业链互联网化进程,正拓展核心配送竞争力,以构建配送技术竞争壁垒,实现配送智能化



你要的数据分析

#### 互联网化:

线展业化了布业的互链始上举动入代的,上息,态度的饮联而业进下资产合物,上。全整的饮食,



#### 数字化:

易观分析: 饿了么正布局上下游产业链,打造餐饮配送生态服务,并进一步拓展核心配送竞争力,在无人配送等技术领域努力构建竞争壁垒。从上游原材料供应端来看,饿了么将面临餐饮B2B的激烈竞争,特别是在京东入局餐饮B2B的情况下,如何整合上游原材料商,创新食材供应模式是发展重点。从餐饮配送端来看,无人配送正受困于大数据、AI与物联网技术的滞后,要实现技术竞争壁垒难度较大,在阿里巴巴收购饿了么的背景下,如何运用阿里的新零售基础设施、产品、技术、组织等方面的支持提升市场竞争力是当前阶段需要考虑的关键点。

## 餐道: 解决餐饮企业数字化转型难题, 通过三大服务构筑完 整的餐饮O2O解决方案,以系统、数据、代运营为发展重点



你要的数据分析



#### 餐道的运营优势与机会:

- 餐饮、零售等各细分市场拥有较为丰富的技术处理经验;
- 拥有丰富的商务经验,从早期的大型连锁店开始,认识到运营和系统整合的重要性,建 立起了前期的竞争优势;
- 代运营服务帮助新起餐饮企业建立外卖运营管理系统,推动餐饮企业互联网化及数字化 转型:
- 代运营的服务优势能帮助餐道吸收大量的新餐饮企业业务,这也是餐道的下一步机会。

#### 餐道的竞争威胁:

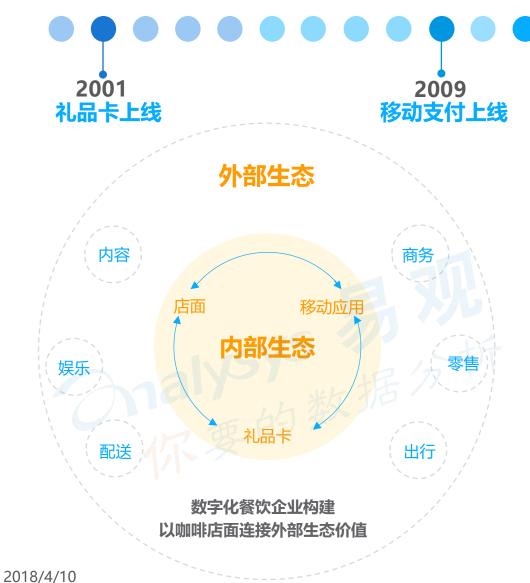
- 面临外卖平台2B端牛态布局的潜在威胁,外卖平台在自身开发SaaS业务受阻的背景下, 寻找合作商开发线上系统, 虽然中国餐饮市场极其庞大, 但餐道仍要对即将来临的平台 化生态布局竞争格局做好准备,创新互利互惠的合作模式;
- 餐饮SaaS已经进入竞争红海,在帮助餐饮企业提升利润的同时,一线市场及大型连锁餐 饮企业业务接近饱和,如何拓展新市场是餐道在面临竞争中需要解决的重要问题。

大数据分析及运营服务、深度合作的供应商服务三大服务构筑了大数据分析、代运营服务、前中后台餐饮信息化管 理等一体化的餐饮O2O解决方案。重点加强配送管理、代运营等产品和服务的覆盖、应用。在餐饮SaaS进入竞争红海, 吸收新入餐饮企业,与2C端线上平台合作共赢,是现阶段需要重点解决的问题。

## 星巴克以"店面、礼品卡、移动应用"为核心,借数字化建设 Chalysys 易观 大力发展外部生态,向外部消费场景扩张



24



2011 2014 移动钱包上线 积分为核心

2015 开始大数据建设,打造外部生态体验

#### 易观分析:

- 星巴克成功建设了从店面到礼品卡、礼品卡到移动应用、再从移动应用到店面 的核心产品闭环,并以此向外部消费场景扩张;
- 从15年1月起,顾客可以在店面实现手机下单、店内取单的体验,星巴克借由 数字化发展,从店内向店外体验发展,星巴克开始大规模布局大数据建设;
- 星巴克推出Digital Flywheel战略,其中,将未来消费者体验的核心放在,奖 励、定制化、支付、订购,不断创新和演变服务与产品。目前, 步形成了跨越内容、出行、配送、娱乐等多个领域的生态系统,借数字化道 路,不断创新消费场景,增强星巴克品牌渗透率;
- 星巴克在中国的生态发展处于起步阶段,培养中国消费者积分使用习惯 在构建外部生态体验时将面临文化差异等问题, 文化为引导,创新消费场景。

数据分析驱动业务升级

# PART 5 餐饮行业互联网化/数字化发展趋势分析 www.analysys.cn © Analysys 易观

## 大数据提供消费者需求升级过渡期解决方案,解决餐饮用户端<sup>Chalysys</sup>易观



痛点

#### 新餐饮需求

#### 传统餐饮需求

传统餐饮商品

安全 性价比

用户需求 升级

传统餐饮服务

#### 新餐饮商品

健康 更高性价比 更高品质 标准化 个性化 创意

#### 新餐饮服务

互动体验 个性服务 餐饮环境 价值匹配 移动餐饮服务

#### 菜式分析

大数据接入餐饮商家菜品的供需分析,对菜品上游的原料价格走势、菜品的口味及 材料创新、销售结构等提供分析帮助。

- 菜品多维度分析
- 原材料价格走势分析
- 口味分析
- 菜式分析

#### 选址分析

连锁餐饮模式风生水起,餐饮地址的选择不能仅仅从人流量及租金两个维度考量 商圈用户画像、商圈热力图等维度也成为必备考量因素。

- 精选选址分析
- 商圈热力图
- 商圈生态分布分析

#### 营销分析

门店的营销活动需与用户定位、商圈定位相匹配,所以商圈用户画像、活动有效性 等维度也成为必备考量因素。

- 商圈用户画像分析
- 营销活动有效性分析
- 用户生命周期分析

#### 评价分析

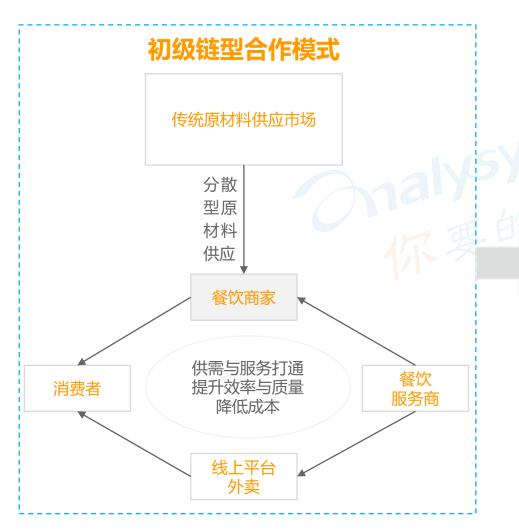
收集用户评价,对产品、服务、品牌的运营做相应调整是当前的分析必备。

- 舆情分析
- 品牌竞争力分析
- 舆论监控

## "初级链型合作模式"向"平台型生态合作模式"过渡,解决 餐饮商家端痛点



你要的数据分析







# 数据分析驱动业务升级

- 易观千帆
  - 易观万像
- 易观方舟
- 易观博阅



易观订阅号



易观千帆试用

网址: www.analysys.cn 客户热线: 4006-515-715 微博: Analysys易观