

业界动态

2016-05-31

韩岳岐

hanyueqi@cnic.cn

“科技三会”在京召开

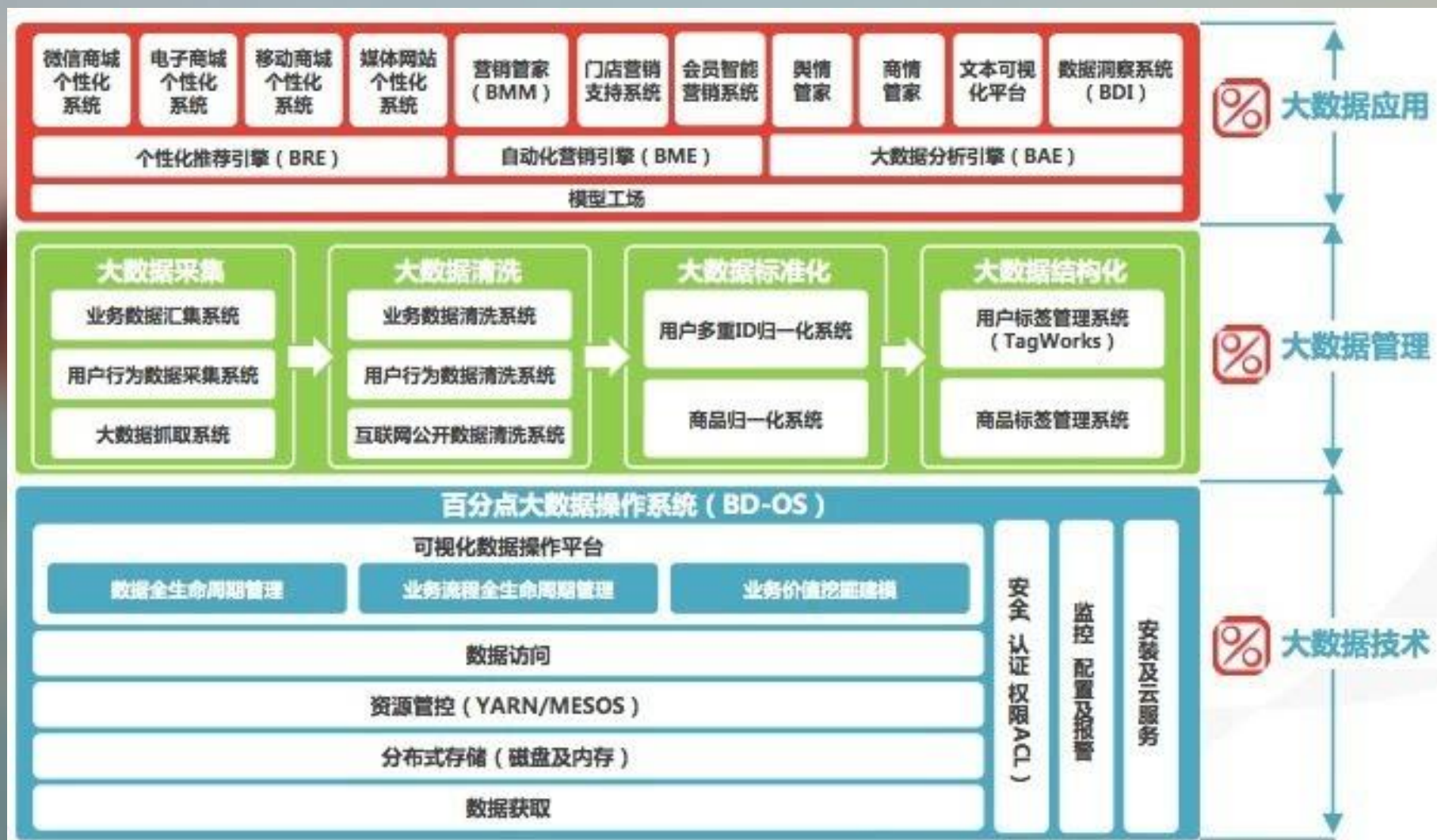
- 2016年5月30日, 全国科技创新大会、中国科学院第十八次院士大会和中国工程院第十三次院士大会、中国科学技术协会第九次全国代表大会30日上午在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话。李克强、张德江、俞正声、刘云山、王岐山出席大会, 两院院士、全国科技界代表、各省领导、科技管理人员近4000人参会



百分点深入探讨大数据价值挖掘之道

- 5月27日-29日
- “大统计与数据科学联合会议”和“2016百分点数据与价值国际论坛”
- 大数据应用场景与实践讨论（IT->DT）
- 大数据操作系统，用户画像标签管理系统，应用层推荐引擎、分析引擎、营销引擎
- 已完成D轮投资

百分点深入探讨大数据价值挖掘之道



七大数据获取平台

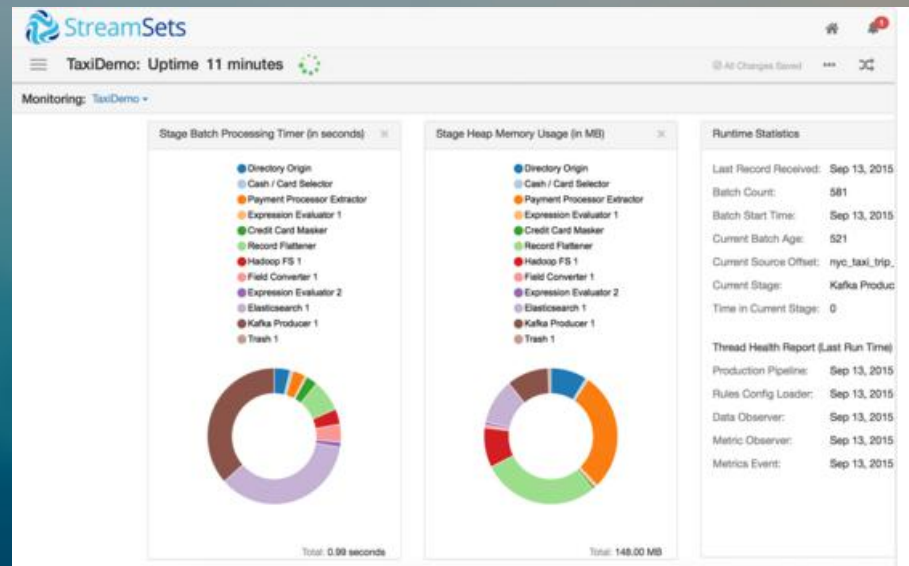
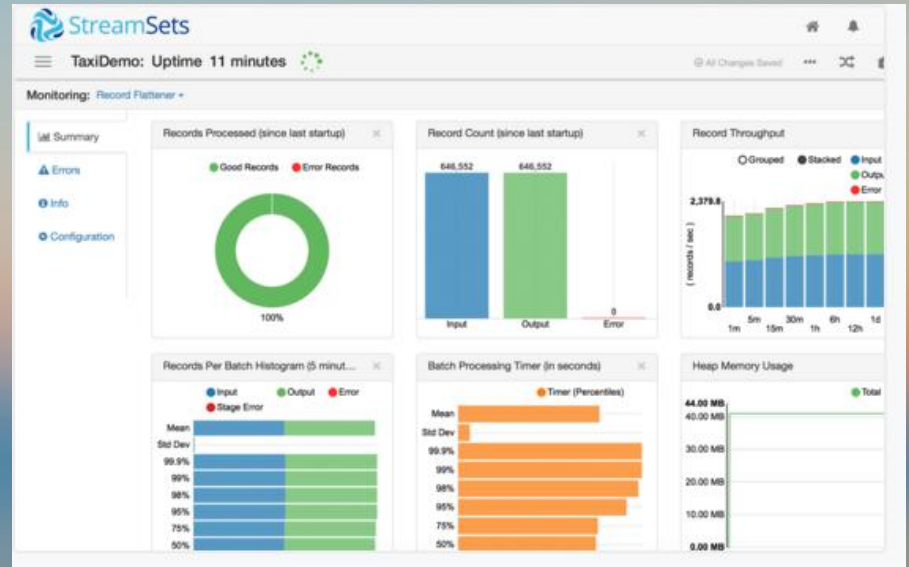
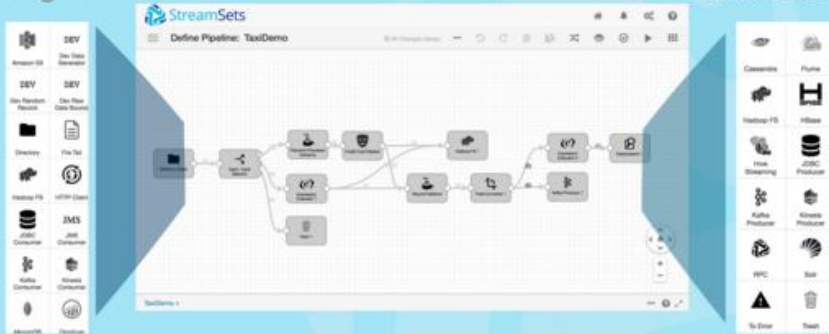
| 产品 | 百度APIStore | Apix | 聚合数据 | HaoService | 通联数据 | 数说聚合 | Datasift |
|--------|--|----------------------|---|---|--|--|---|
| 数据类型 | 开发者服务 | 开发者服务 | 开发者服务 | 开发者服务 | 行业数据 | 互联网数据 | 互联网数据 |
| 接口分类 | 推送、地图、工具类、位置信息 即时通讯、短信平台、近场通信、社交分享 多媒体、影视娱乐、游戏引擎、游戏开放平台 支付平台、第三方登录、快速开发、开发组件 服务类API、邮件服务、翻译、输入法 开发学习、视觉设计、原型设计、图像识别 二维码、广告平台、广告聚合平台、应用加密 应用市场、云计算、云存储、云测试 云引擎、云媒体、云推荐、影响力评估 性能测试、增强现实、全网数据、统计分析 数据可视化、金融理财、基金、旅游 票务、团购、医疗、健康、其它开发 其它运维、其它云、APP推广、其它推广 其他数据、生活常用、语音识别、人机语音交互 | 征信风控 支付缴费 常用数据 | 生活常用、天气预报 车辆服务、位置信息服务 金融基金、充值缴费 影视娱乐、即时通讯 旅游出行、医药健康 站长工具、全网数据 问答知识、应用开发 其他数据 | 征信服务 位置服务 生活服务 娱乐 金融数据 开发者必备 即时通讯 环境质量监测 站长工具 交通出行 | 行情 沪深股票/期权 债券 基金 港股 期货/指数 宏观行业 主题/资讯/社交 研究报告 | 电商网站 交友社区 社区博客 新闻门户 健康保健 金融财经 母婴网站 娱乐时尚 在线视频 综合门户 | Facebook、WordPress、Intense Debate Tumblr、Yammer、LexisNexis Google+、Edgar Online、Disqus YouTube、bitly、Instagram NewsCred、Reddit、Wikipedia DailyMotion、Topix、IMDb Videos、Blogs、MessageBoards、Jive |
| 接口数 | 1133 | 18 | 147 | 100 | 1287 | 251 | 22 |
| 个人发布 | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 企业发布 | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |
| 个性定制 | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ |
| 更新频率 | 一般 | 较快 | 一般 | 一般 | 快 | 快 | 快 |
| 历史回溯 | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 数据分析 | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 数据获取方式 | API | API | API | API、网盘 | API | API、直接下载 | API |
| 重复下载 | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | ✗ |
| 收费模式 | 按调用次数收费 | 按调用次数收费 | 按调用次数收费 | 按调用次数收费 | 按月收费 | 按数据量收费 | 按数据量收费 |

StreamSets

Origins

Adaptable Data Flows

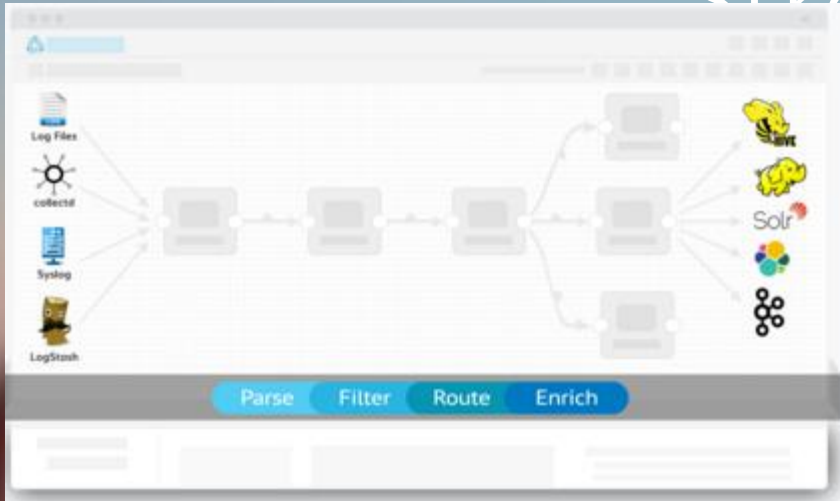
Destinations



- 减少代码量、增加灵活度
- 数据监控与数据质量分析
- <https://streamsets.com/product/>

<https://github.com/sens2010/bigdata>

StreamSets



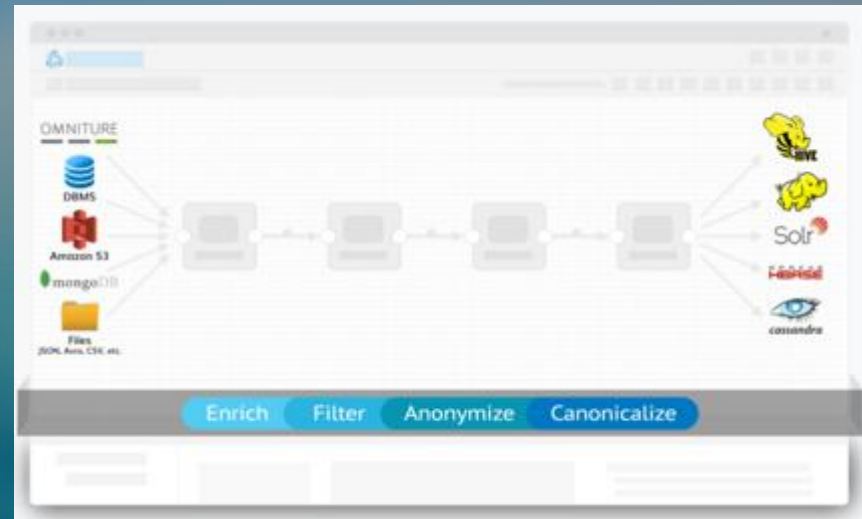
Log Shipping



Search Ingest



Kafka Enablement



Hadoop Ingest

医疗行业投资

- 母婴轻问诊平台育儿问一问获千万元Pre-A轮投资，医生在线抢单



医疗行业投资

- 美国健康IT公司Lumiata B轮融资1000万美元，将加大开发风险评估预测分析产品



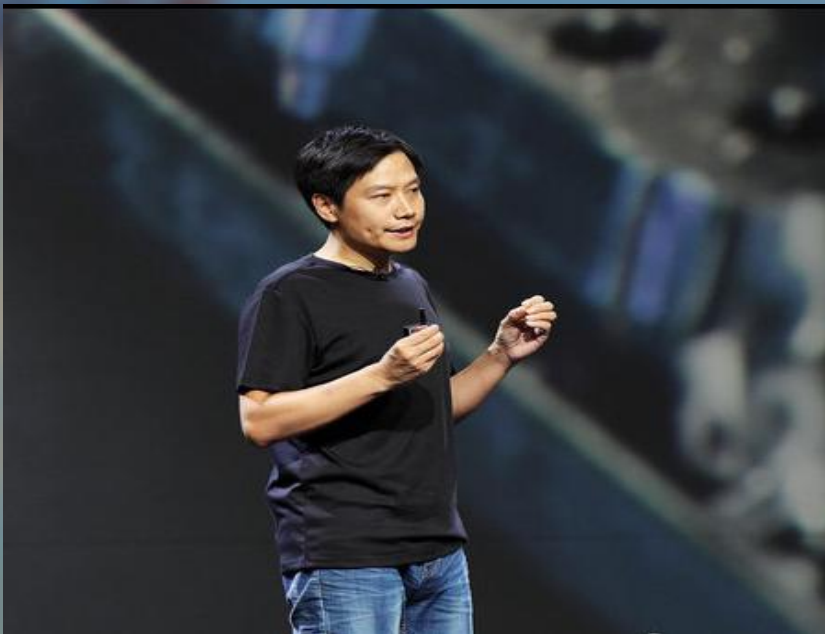
英特尔收购计算视觉公司，进军物联网与无人驾驶

- 英特尔收购机器视觉初创公司Itseez
- 英特尔正在从一家PC公司转型，成为未来云计算以及几十亿智能物联网设备的支撑。这些物联网设备将使用英特尔技术，来处理设备中生成的数据，连接到云端分析的数据中并从中学习，从而实现全新体验。
- Itseez公司为各种企业创造软件和整合，从汽车到安全系统。Davis说Itseez会成为英特尔物联网集团（IOTG）未来蓝图中的关键因素，将帮助英特尔的客户打造例如无人驾驶、数字安全和监控以及工业检测等方面的应用。另外，Itseez对于计算机视觉标准项目也非常关键，包括OpenCV和OpenVX。



联想六年来首次亏损，杨元庆称低估了Moto整合成本

- 联想集团发布2015年财报，财报显示，联想集团在截至3月底的财年净亏损1.28亿美元，与上财年盈利8.29亿美元相比由盈转亏。相比之下，汤逊路透预测其全年业绩为亏损1.236亿美元。这是联想集团并购重组六年来首次出现亏损。



小米的增长：创建于2010年，2011年开始卖手机，当年销售额5亿元，2012年126亿元，2013年316亿元，2014年743亿元，2015年780亿元销售收入。从无中生有到约800亿销售，大概用了5年时间。

估值：2013年8月D轮融资，估值100亿美元；2014年11月融资11亿美元，估值450亿美元（海尔30年市值50亿美元，联想30年时间市值100亿美金，诺基亚140多年历史市值146亿美金）。



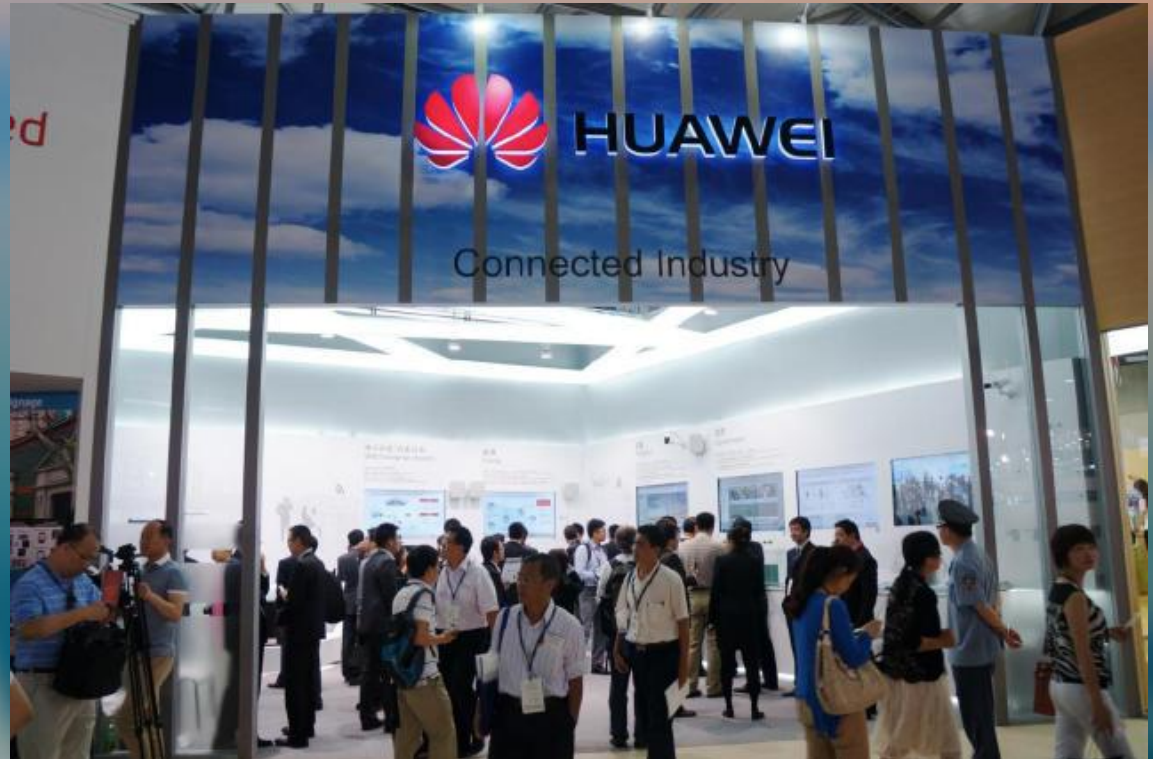
Google打败Oracle赢得Java版权案官司

- Google和Oracle关于Java侵权案的陪审团裁定，谷歌使用Oracle创建的Java软件来创建Android系统是合理使用，不构成版权侵犯。
- 此判决标志着Oracle在2012年起诉Google关于侵犯Java版权的案子正式结束，Google因此避免了90亿美元的赔偿。此案同时也给在编写不同平台上应用程序但没有许可证的程序员们最大的安慰。
- 甲骨文认为，谷歌需要一个许可才能在Android操作系统上使用Java编程语言，但是陪审团周四在旧金山联邦法院否认了这种说法，认为谷歌是合理使用代码，符合著作权。
- William Aslup

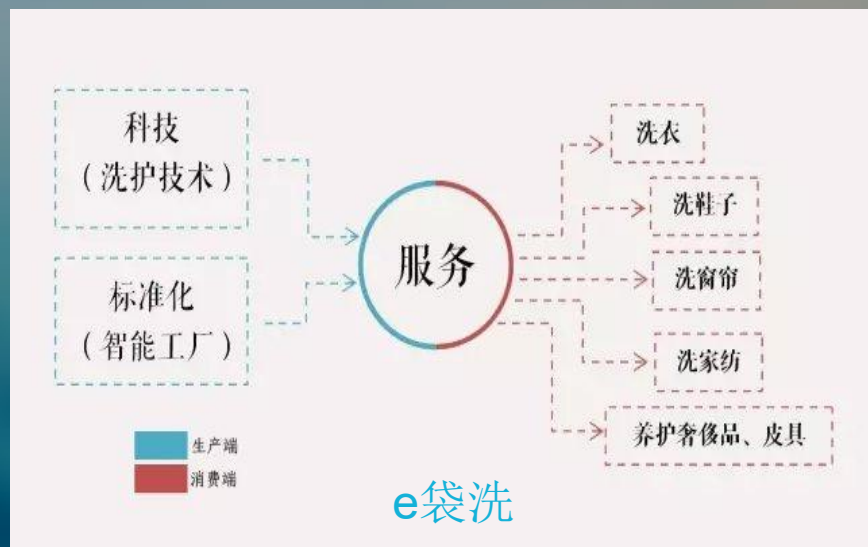
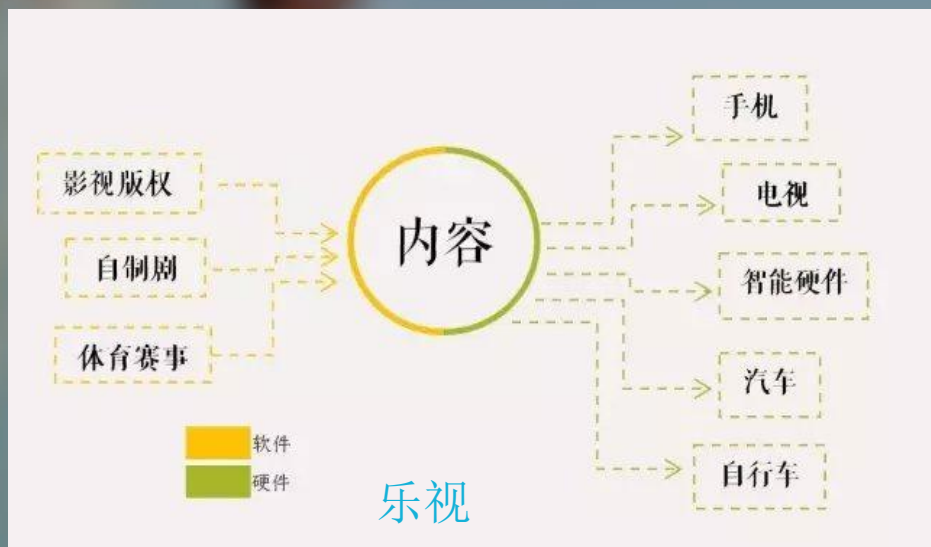
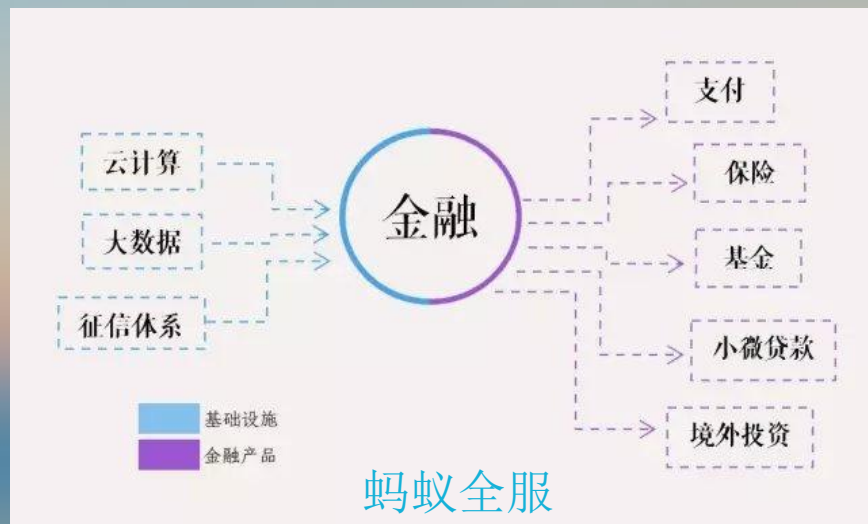
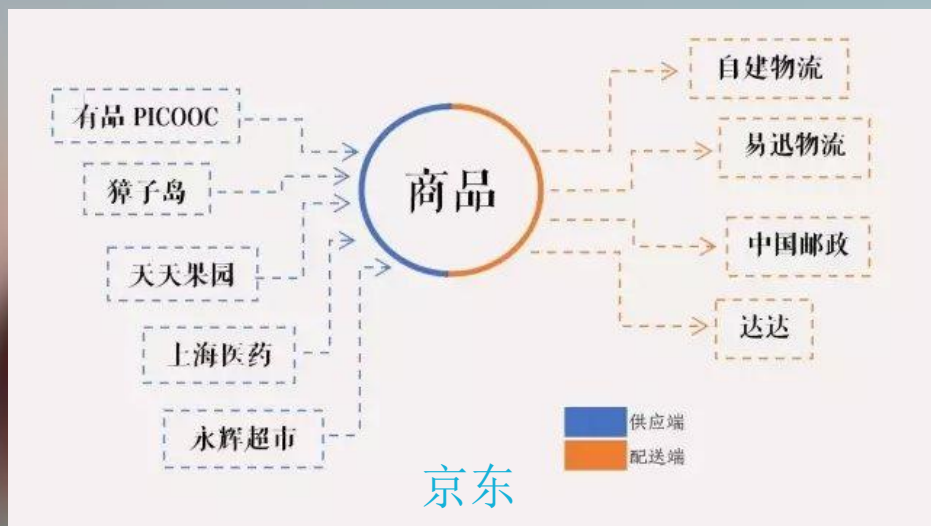


华为向苹果许可专利

- 华为2015年向苹果公司许可专利769件
- 苹果公司向华为许可专利98件
- 2015年596亿，10年2400亿
- 销售收入15%，研发人员7.9万名，占有所有人员45%



业界整合几大门派



SpaceX 完成又一次卫星发射，同时成功回收火箭

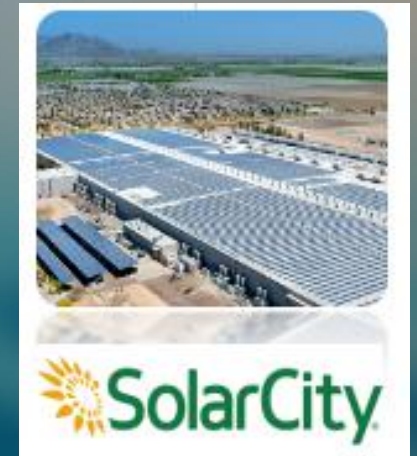
- Falcon 9火箭，发射升空到着落9分钟，3吨卫星



SpaceX 完成又一次卫星发射，同时成功回收火箭



Elon Musk



《与但丁讨论神曲》

