

# •业界动态

---

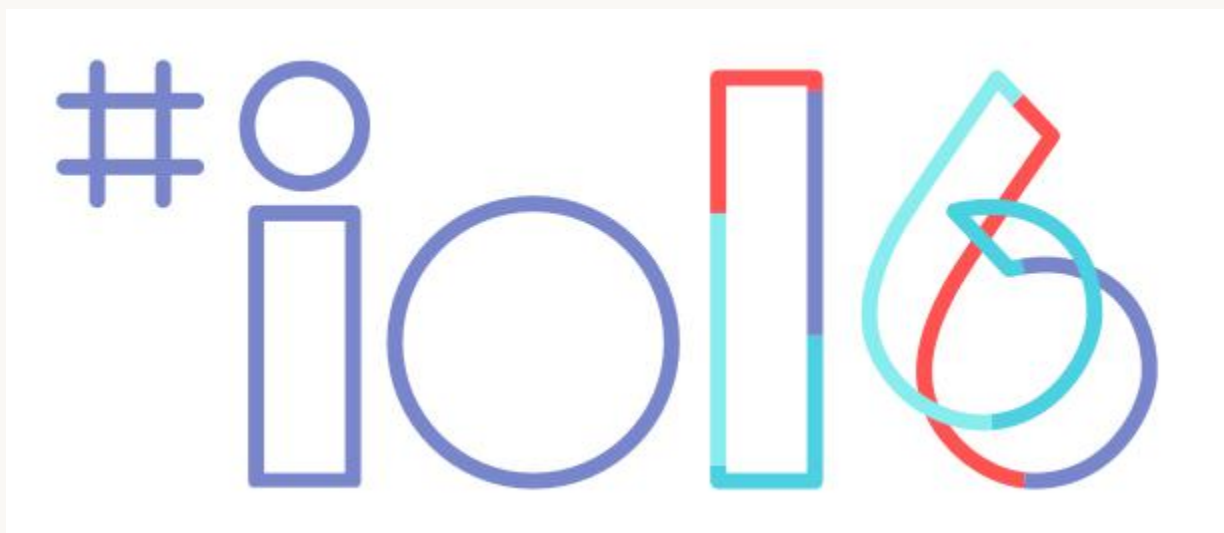
2016.05.24

韩岳岐

[hanyueqi@cnic.cn](mailto:hanyueqi@cnic.cn)

# Google I/O

- 2016年5月19日



# Google I/O数据概览



10<sup>th</sup>  
谷歌I/O大会



- 100+个国家同步直播
- 约100万中国观众观看了直播



- 2015年全球发布了600多部安卓手机
- Google Play的App下载总量650亿+



- Google相册活跃用户2亿+
- 自拍2000万+



android auto

- 100+款汽车搭载Android Auto
- 还有100多款将要上市



- 12家厂商推出Android Wear设备
- 另外，Android TV总量100万+

# Google I/O新品发布



## Android N更新：

- 新的图形API Vulkan：更容易地调用GPU来强化图形效果
- Android JIT compiler：更快地应用安装
- 双触“最近打开”快速跳转到上个App



## Google Home:

对抗亚马逊Echo，互联Chromecast / Nest的电子语音助手

Allo

Allo：  
文字电子助手

Duo

Duo：  
视频通话应用



Daydream

A platform for high quality mobile virtual reality  
Coming in Fall 2016

## VR新标准Daydream

- 统一VR行业标准
- 谷歌强大生态圈支持：YouTube、Play Movies等已适配，WSJ、CNN跟Netflix等在路上
- 手机性能再次发烧



Hi, how can I help?

Google Assistant：  
Google Now、Allow等的幕后功臣



## Firebase 2.0

- 淡化框架
- 跨平台
- 永久免费

## Google Instant Apps：

不用安装即可使用付款等实用功能



## Android Wear 2.0

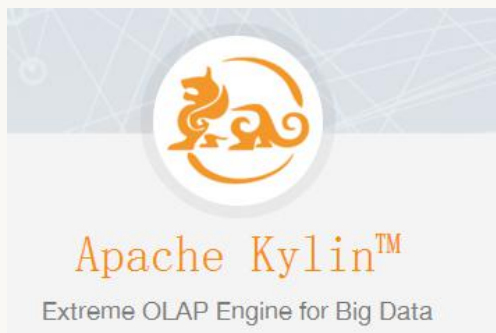
- 脱离手机
- 新增QWERTY软键盘
- 更丰富的主屏数据

# 第八届云计算大会

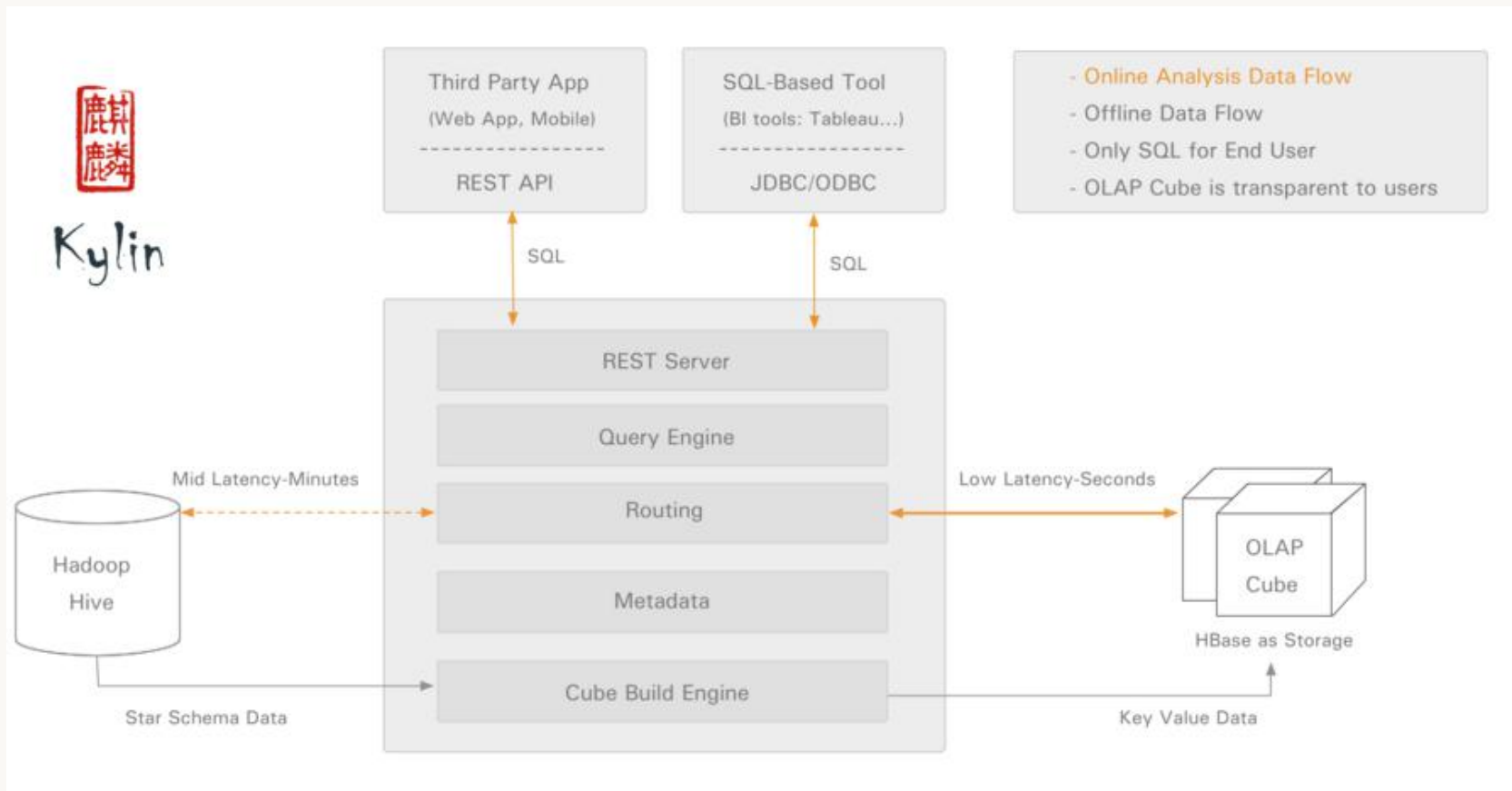
- 2016.05.18-20 国家会议中心



# Apache大数据项目新星

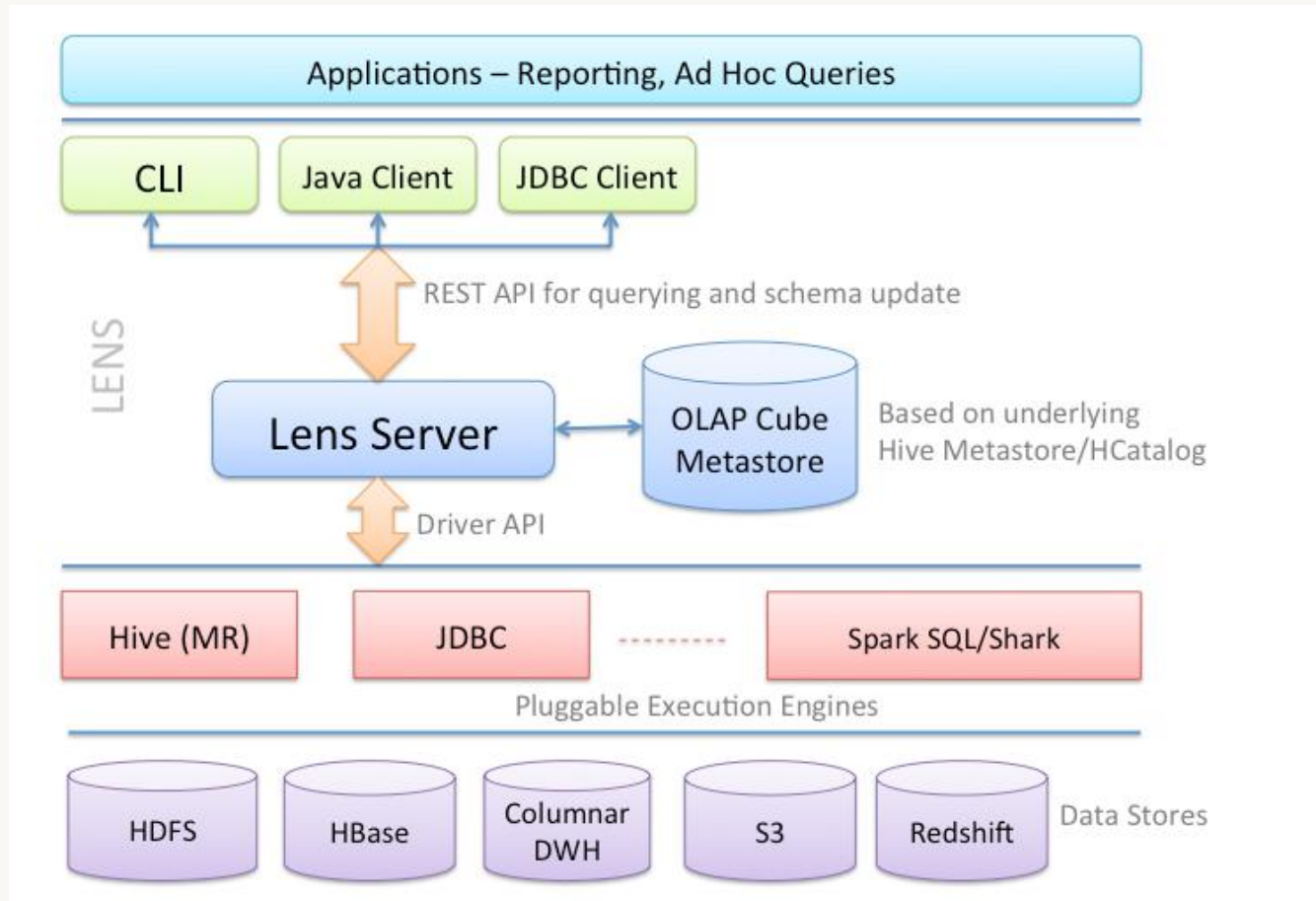


# Apache大数据项目新星





# Apache大数据项目新星





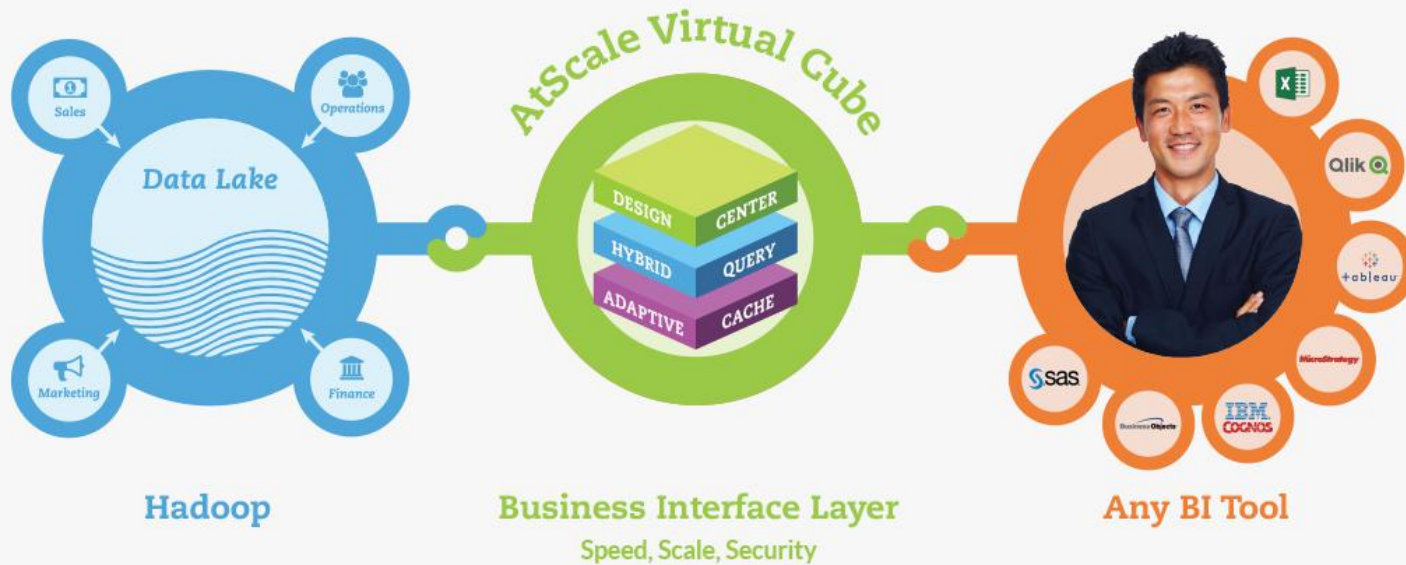
# Apache大数据项目新星

The screenshot shows the Brooklyn JS REST client interface. The left sidebar lists applications: My Web Cluster, My DB, My Web, Cluster of JBoss7Server (JcloudsLocal), JBoss7Server-uVb, quarantine, and NginxController.bjnd. The main panel displays the 'Summary' tab for the 'My DB: start' task. The task is completed, with a summary showing it was submitted at 15 Apr 2014 12:13:58.754, started at 15 Apr 2014 12:13:58.754, and finished at 15 Apr 2014 12:19:35.106. The children tasks table shows the following data:

Task	Submitted	Status
provisioning (AWS Dublin)	Today at 12:13 PM	Completed
pre-start	Today at 12:17 PM	Completed
start (processes)	Today at 12:17 PM	Completed
post-start	Today at 12:19 PM	Completed

The screenshot shows the Brooklyn JS REST client interface. The left sidebar lists applications: My Web Cluster, My DB, My Web, Cluster of JBoss7Server (JcloudsLocal), JBoss7Server-14VU, quarantine, and NginxController-WMA. The main panel displays the 'Summary' tab for the 'My Web' application. The application is in a 'Service Up' state, with a status of 'false'. The type is 'brooklyn.entity.webapp.ControlledDynamicWebAppCluster'. The JSON tab is also visible, showing the application configuration.

# 大数据兼BI平台AtScale完成1100万美元B轮融资

[Why AtScale](#)[Product](#)[Resources](#)[Blog](#)[Support](#)[Get a Demo](#)[Learn More](#)

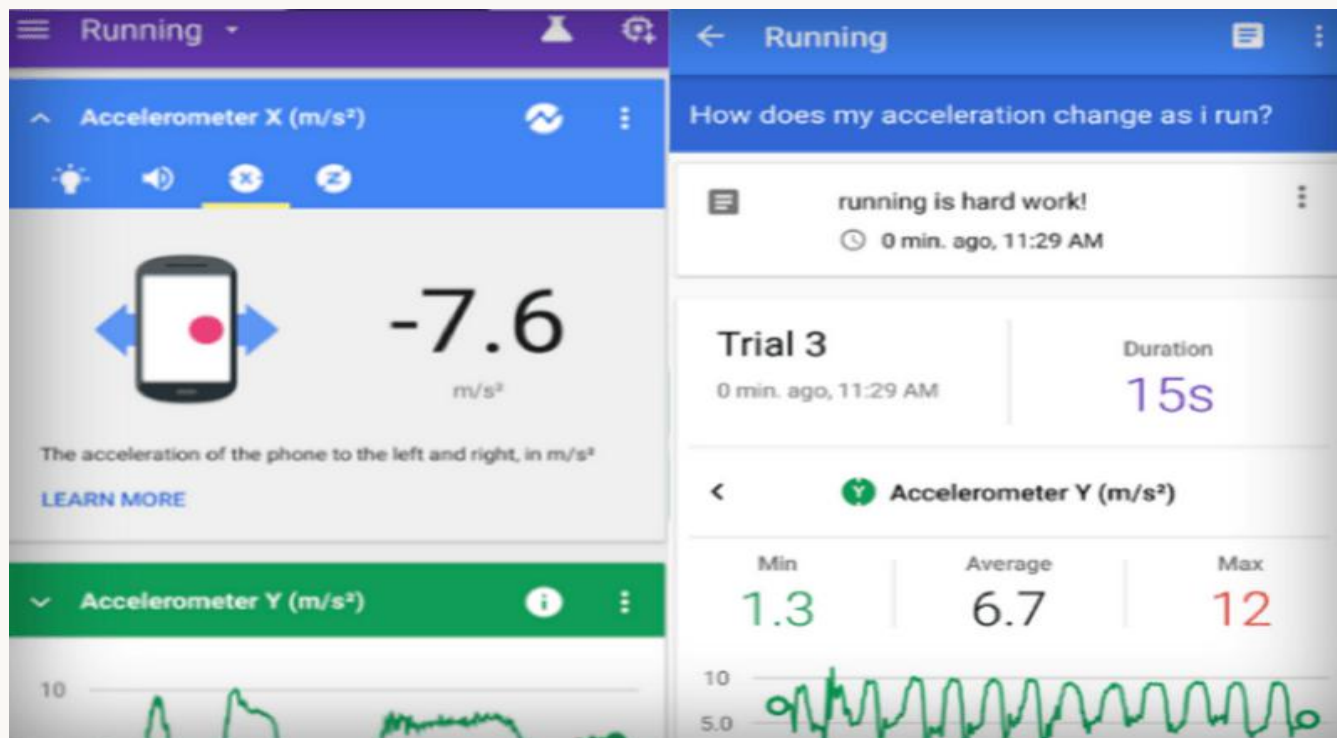
# 真正意义上的一体机：IBM PureData

- IBM PureData系统用于分析数据仓库设备，提供标准的数据仓库和分析能力
- 集成数据库管理系统、服务器、存储和高级分析功能
- PureData系统分析产品的授权是针对整体产品的。N3001系统有8种套装可用，包括八分之一配N3001-001(Mini-Mako);四分之一配N3001-002;半配N3001-005和满配(N3001-010, N3001-020, N3001-040 and N3001-080型号)。
- 对于预期有增长希望购买更大规模系统的客户，产品提供增长需求(GoD)许可方案。在GoD许可下，客户可以获得他们初始系统规模的双倍配置(也就是说说是满配的而不是半数配置)，只启用一半处理能力。他们后续可以按12.5%的增量提升系统，直到系统满负荷运行。
- 产品价格范围从17万美元到1850万美元不等



# Google发布新应用Science Journal

- 科研数据的整合分析，实时数据+计算+可视化
- 内置测速计、测声计、测光计
- Hands-on learning kits，外界工具



# 专注医学影像的数据管理和协作，医众构建了基于SaaS的云服务模式



- 70%临床诊断需要借助医学影像，影像检查站占医院收入20%

# 搜狗与微软达成合作 发布权威英文及学术搜索





# 大数据应用在互联网金融借贷行业的实践

- 《推进普惠金融发展规划(2016~2020年)》中更是直接提到“鼓励金融机构运用大数据、云计算等新兴信息技术，打造互联网金融服务平台”。
- 传统金融数据
  - 人民银行征信数据
  - 客户提交外部个人财力证明，如房产证、汽车行驶证、个人收入证明等
  - 金融机构或集团内部积累的客户历史数据，如银行的工资流水，历史带宽数据，保险数据等
  - 特点：金融价值相关性高，数据采集规范；维度小，覆盖人群有限
- 金融大数据
  - 多元化信息，互联网生态体系长期积累用户数据
  - 外部渠道，通信数据、社保数据、法院失信数据、交通数据、保险数据
  - 特点：数据覆盖范围广；大量非结构化的破碎数据影响精度；数据来源不稳定；消费数据和信用数据关联性弱
  - 方案：构建用户画像、社交模型
- 金融大数据应用
  - 借贷方面、自动化流程、风险管理体系、客户价值挖掘、POS流水挖掘