

GOTC

全球开源技术峰会

THE GLOBAL OPENSOURCE TECHNOLOGY CONFERENCE

OPEN SOURCE , OPEN WORLD

「分布式数据库与存储」专场

基于MongoDB 构建实时数据中台的技术实现和挑战

唐建法 2021年08月01日



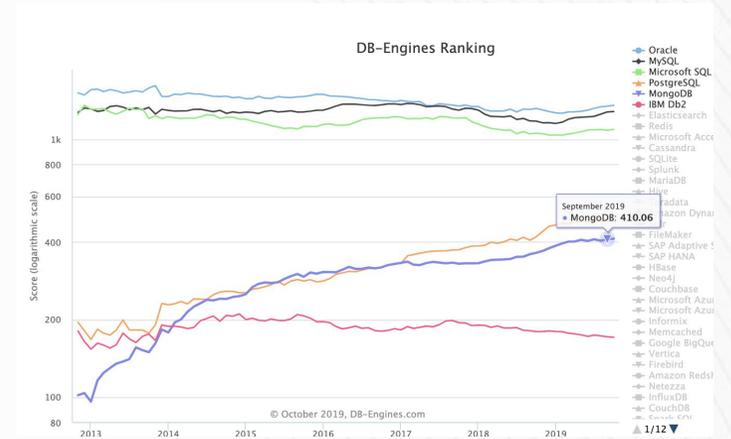
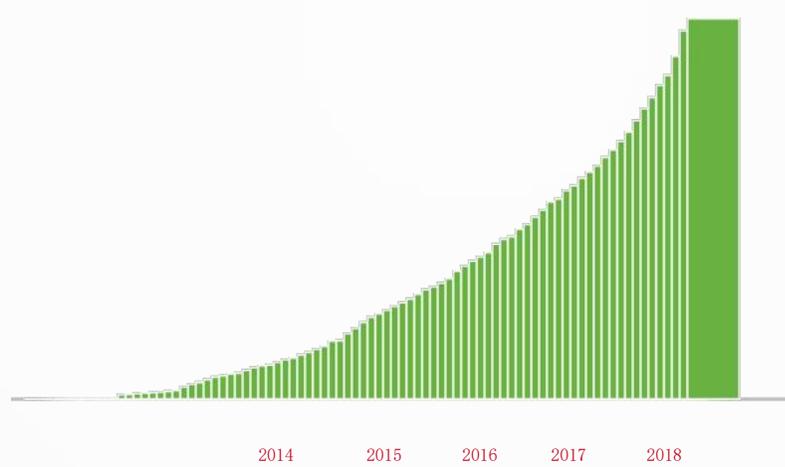
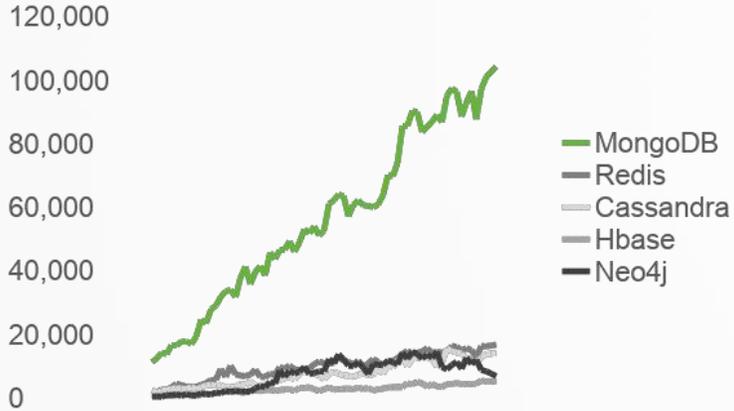
唐建法 / TJ

- Tapdata 创始人 & CTO
- MongoDB 中文社区主席
- 20年研发与数据架构经验
- 4年全职摇滚乐手，2年环游世界
- 热爱大海：风筝冲浪，帆船，潜水

- 关于MongoDB
- 关于数据中台
- 实时数据中台的技术考量
- 用MongoDB + Tapdata 来构建实时数据中台

关于MongoDB

MongoDB: 重新定义 OLTP 数据库



Oracle
MySQL
SQLServer
PostgreSQL
MongoDB

Stack Overflow
使用热度增长最快速

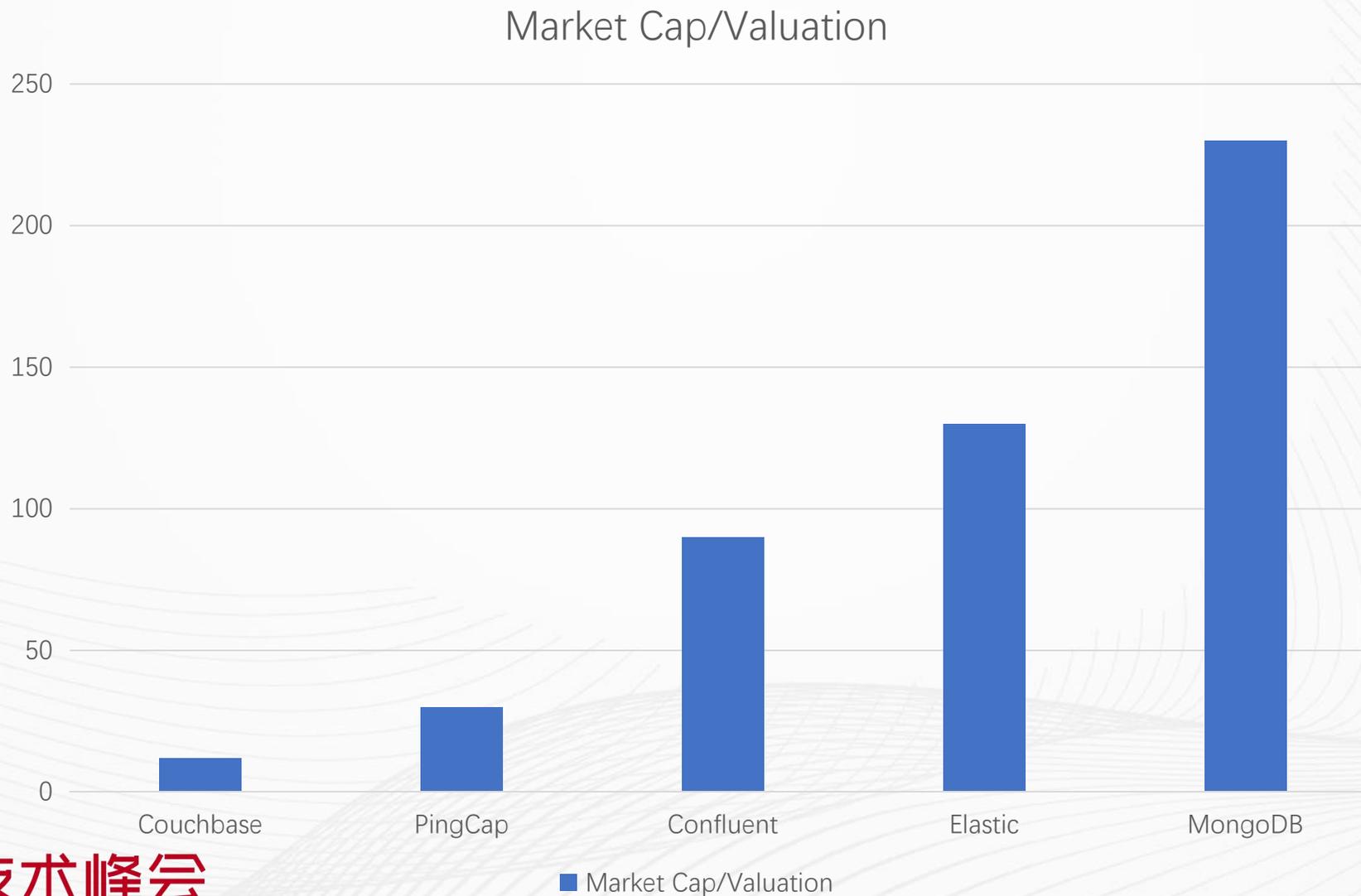
全球6000多万下载量
中国地区占第一

DB-Engines 数据库排名第五
唯一的 NOSQL

全球开源技术峰会

THE GLOBAL OPENSOURCE TECHNOLOGY CONFERENCE

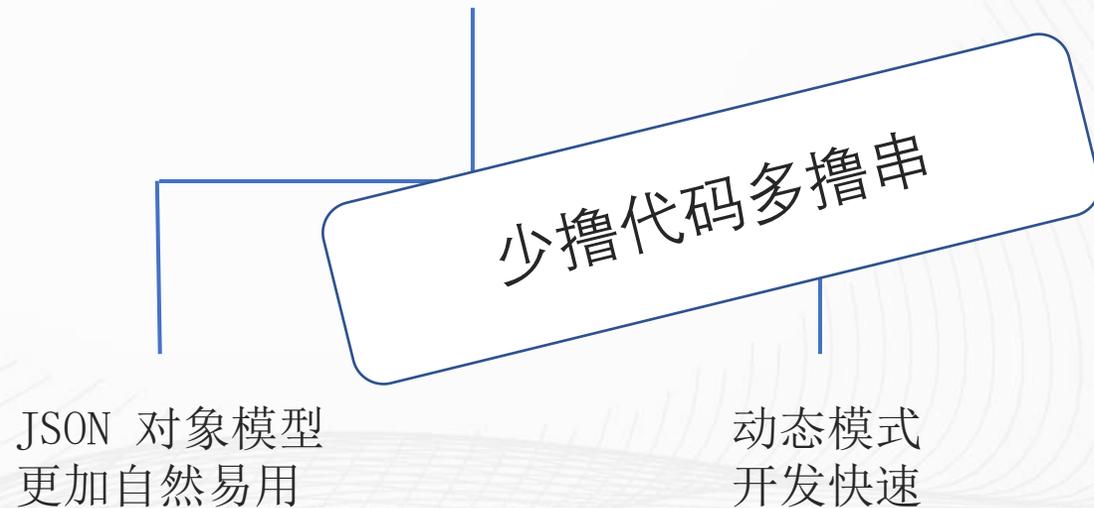
MongoDB: 开源数据库中，目前商业化最成功



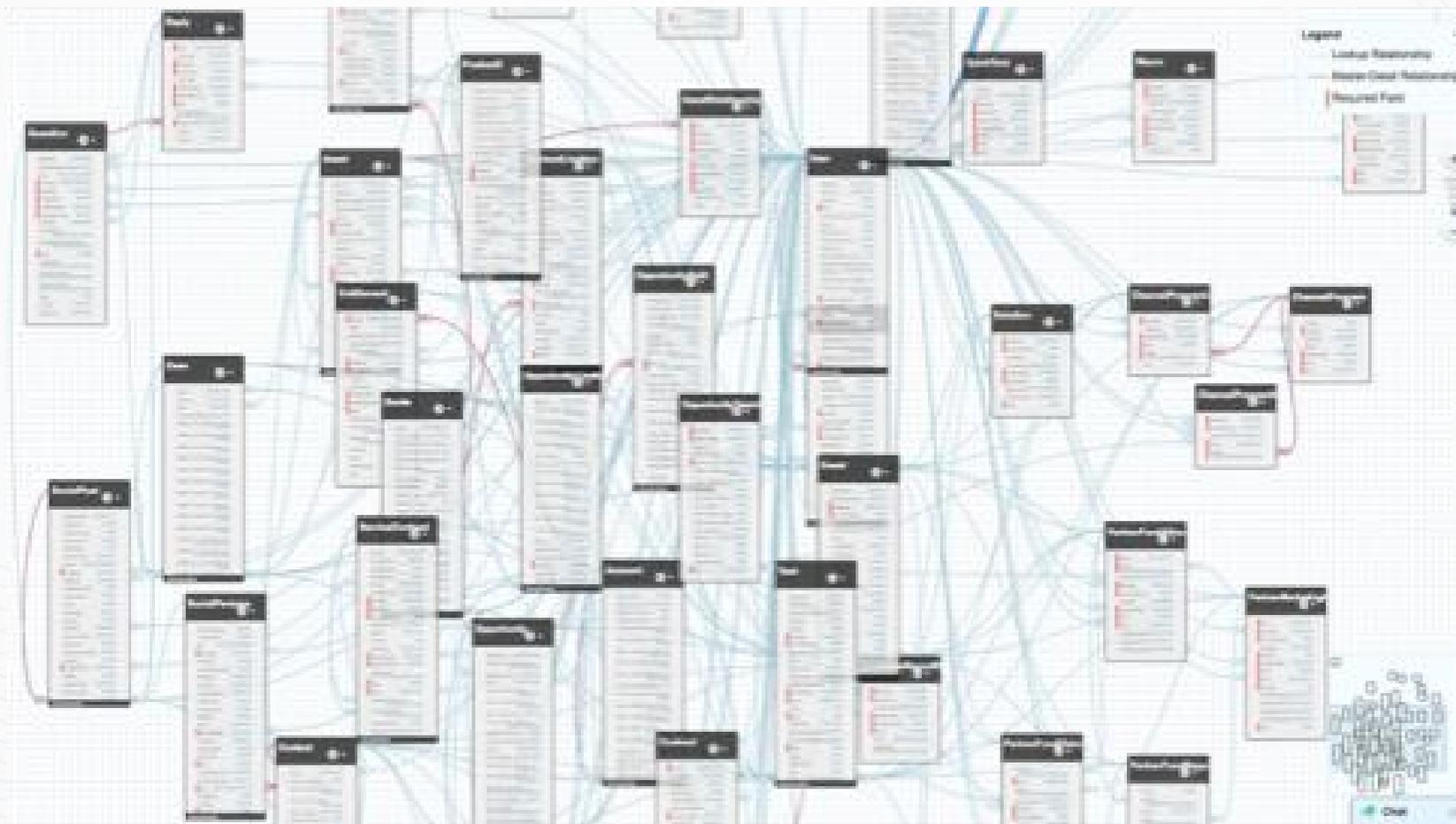


MongoDB 成功的原因：体验为王

- MongoDB的成功，不是因为它快或者更“数据库”
- 而是为真正的使用者（Developers）提供一种 **** 全新的开发者体验 ****



从错综复杂的关系模型



到一目了然的对象模型

