

星空计划

2018.

网易乐得数据库&运维分享会

7月1日 13:30-17:30
网易北京研发中心C1-M6

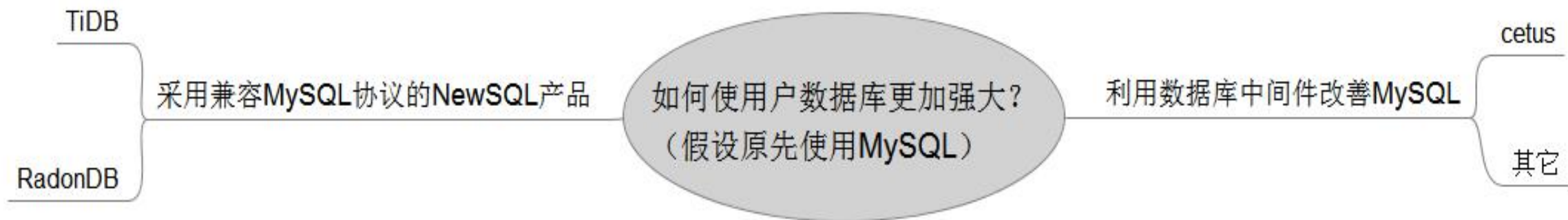


关注网易乐得DBA

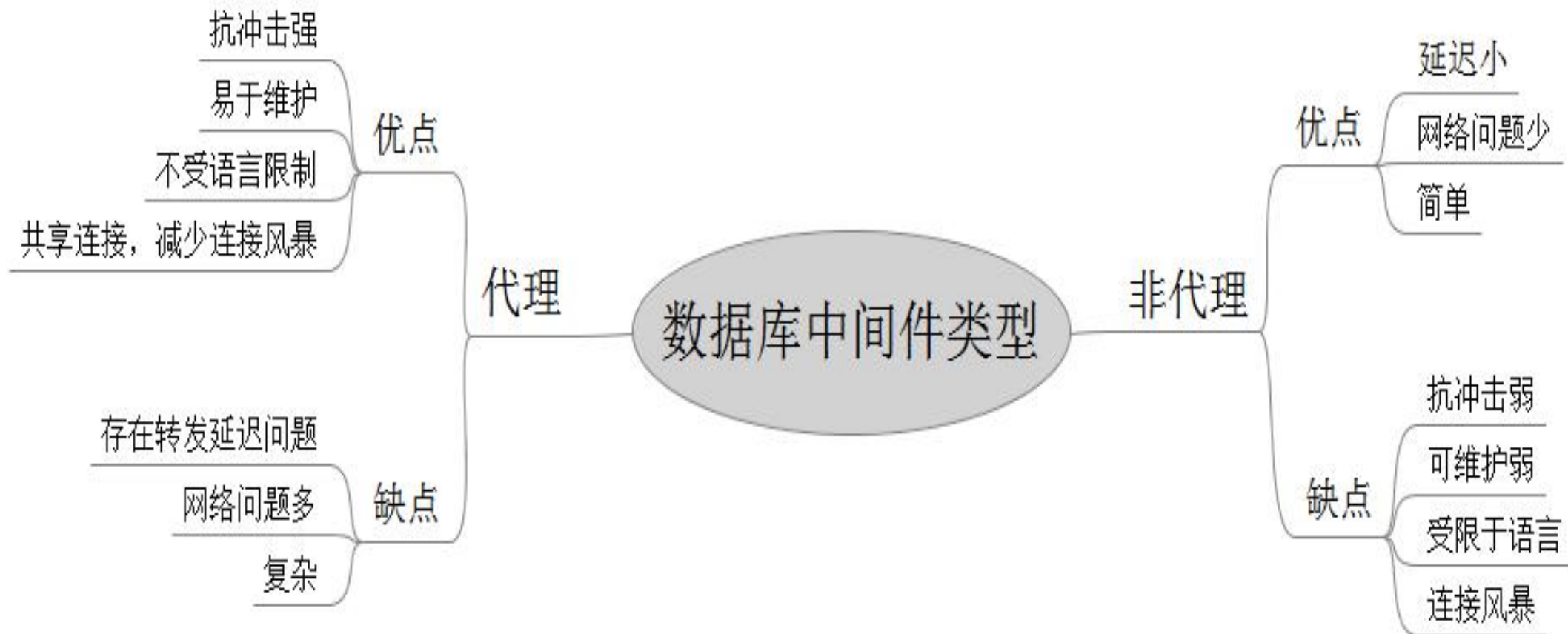


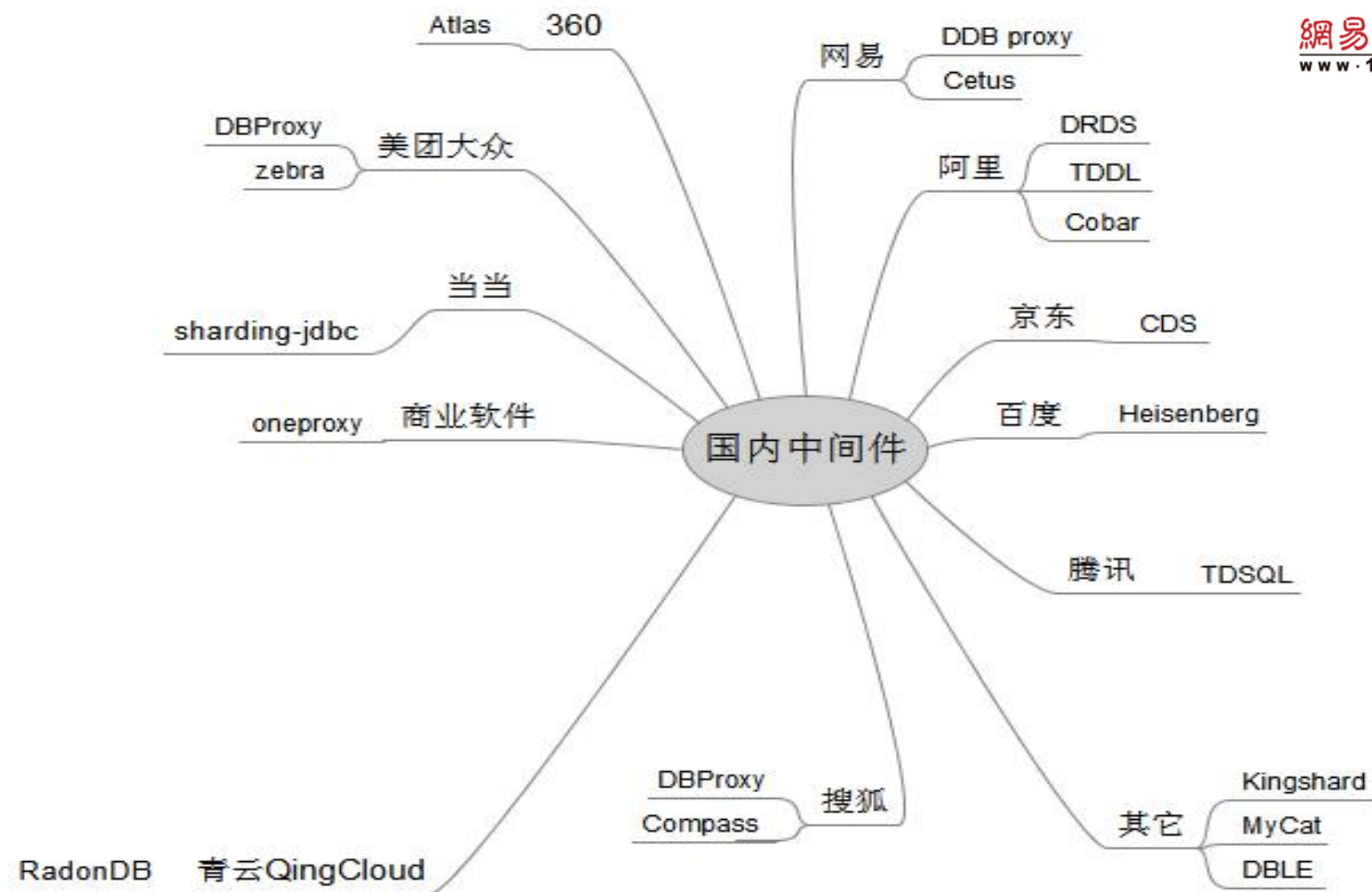
CETUS——让MySQL更加强大

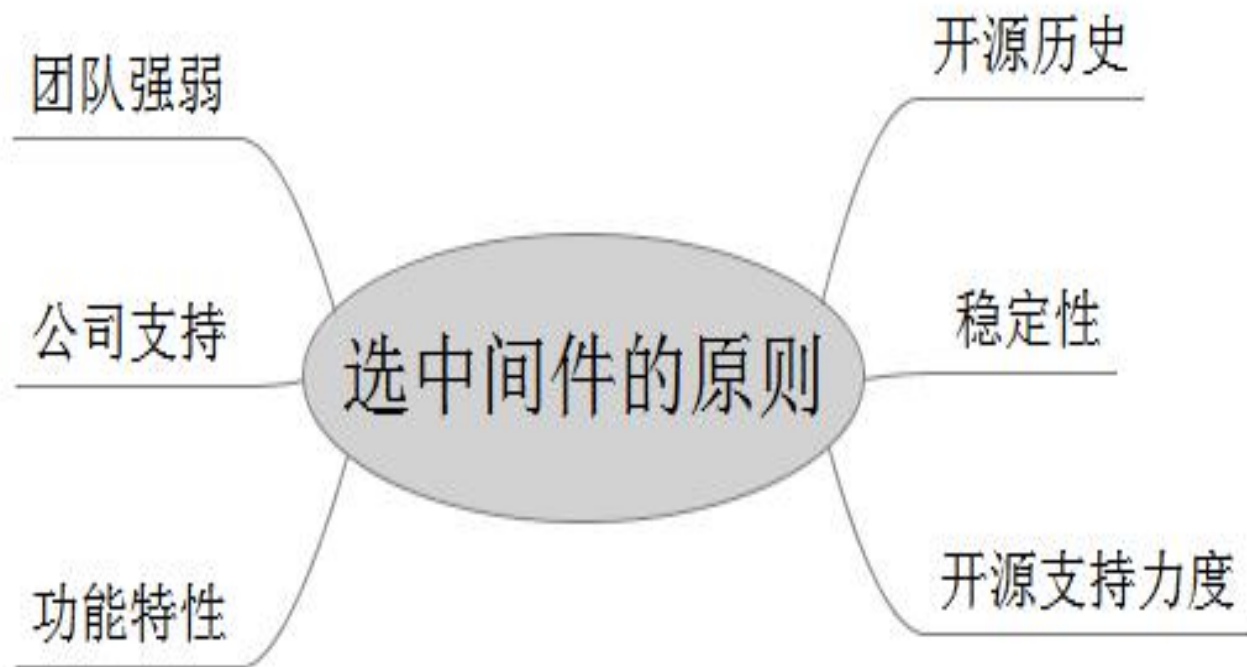
王斌











姜承尧怎么看？

最后，可以负责任的说，业界的MySQL中间件基本没有特别靠谱的，好多人都只是在吹嘘自己的中间件怎么牛掰，最后连基本的分布式事务都不能保证。网易的MySQL中间件DDB做了近10年的时间，我们知道其中有多少坑，有多少问题，但是对于普通的用户，想用简单的中间件就想达到BAT的高度，Inside君在这里只能：呵呵。

percona官方数据

2013

Performance with Two Databases

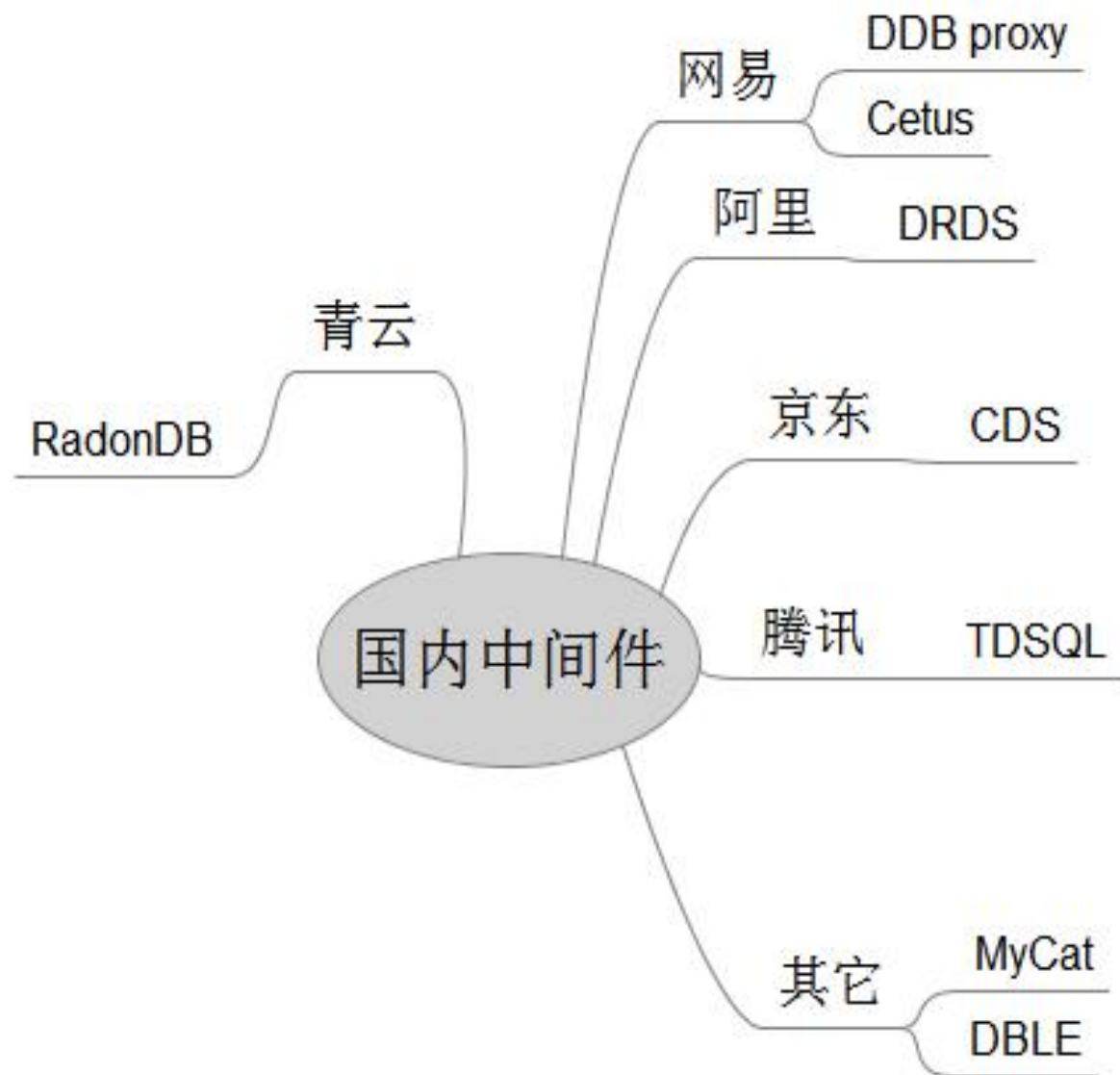
Threads	Single DB	Multi DB	Penalty
1	3760	43922	1068%
2	2083	22962	1002%
4	1387	16127	1063%
8	854	10849	1170%
16	891	11317	1170%

All times in milliseconds, smaller is better

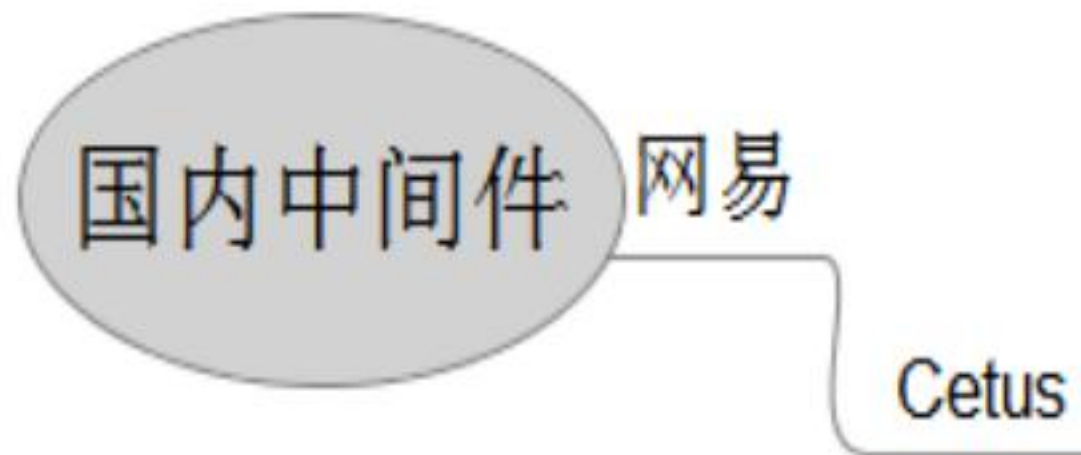
Distributed Transactions are evil

Don't do it!

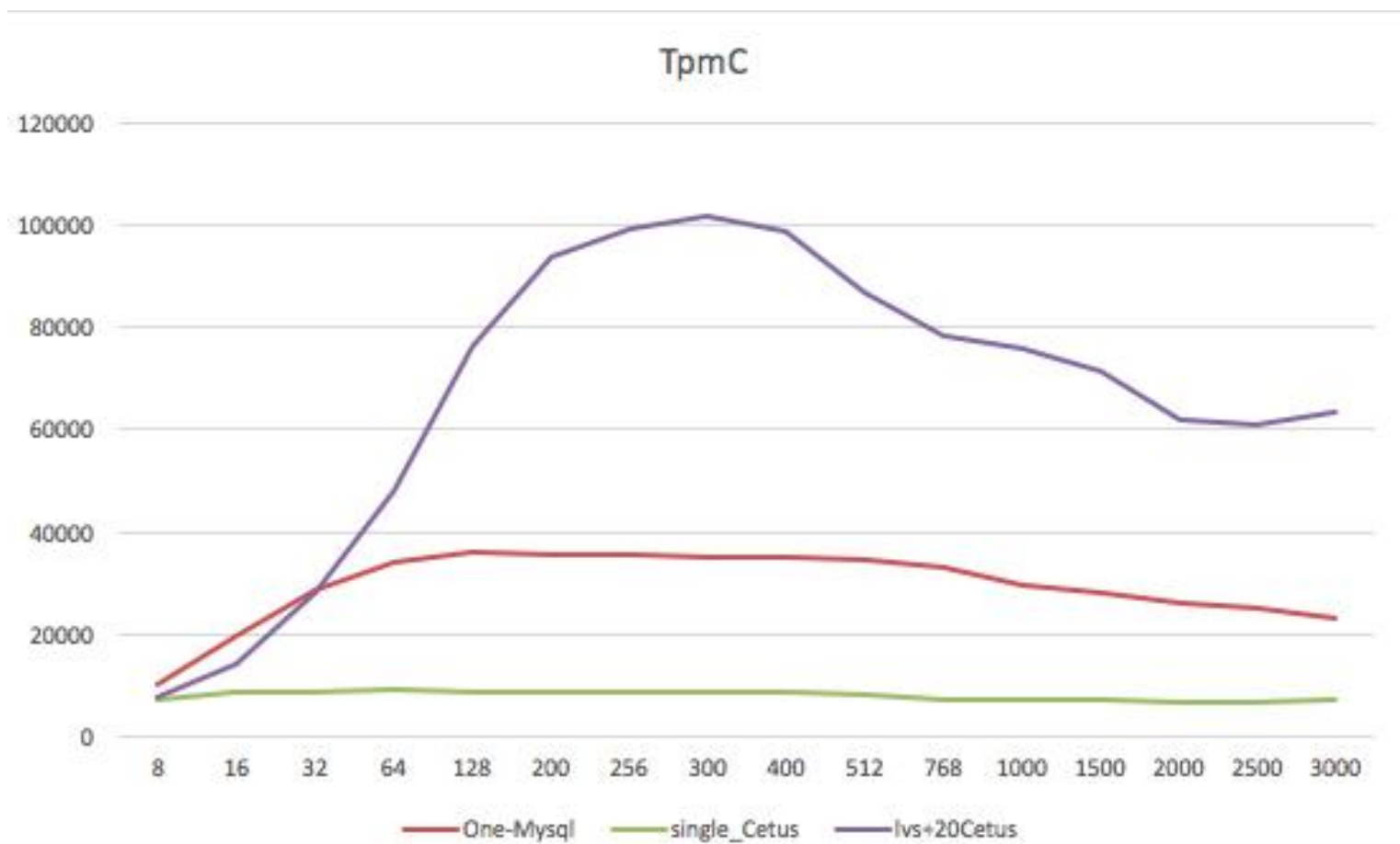
宣称支持分布式事务的中间件



实用的分布式事务开源中间件



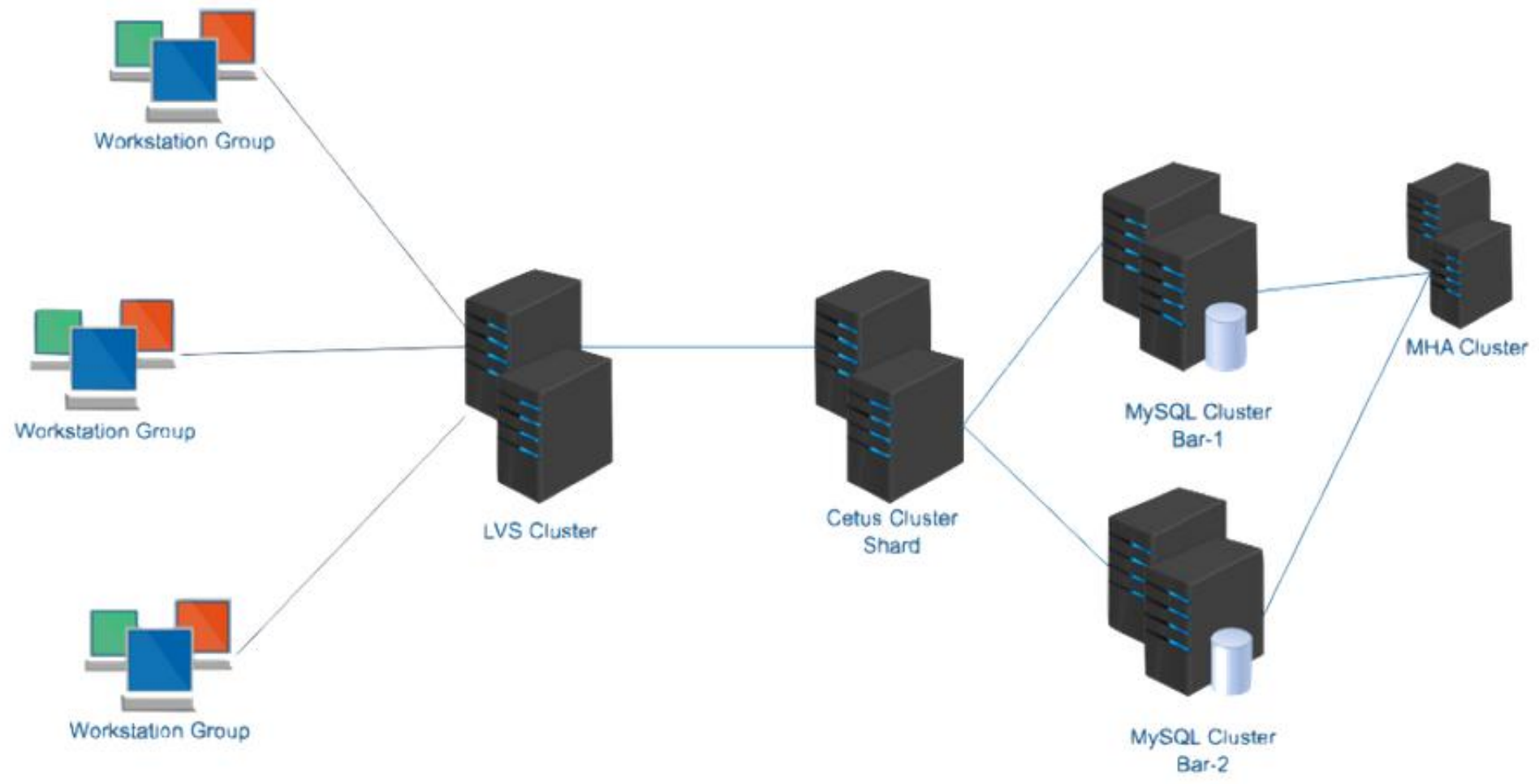
分布式事务性能测试结果

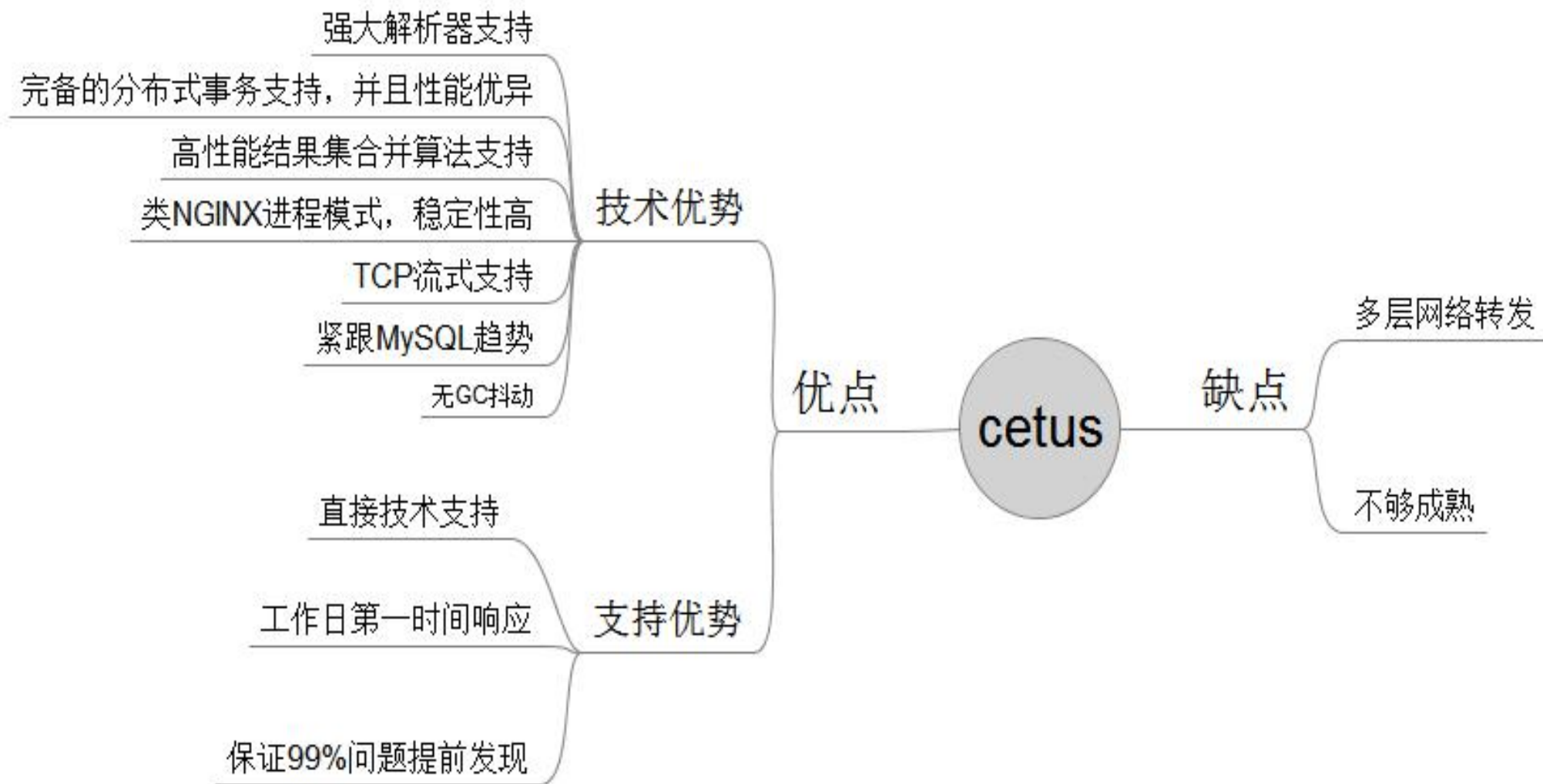


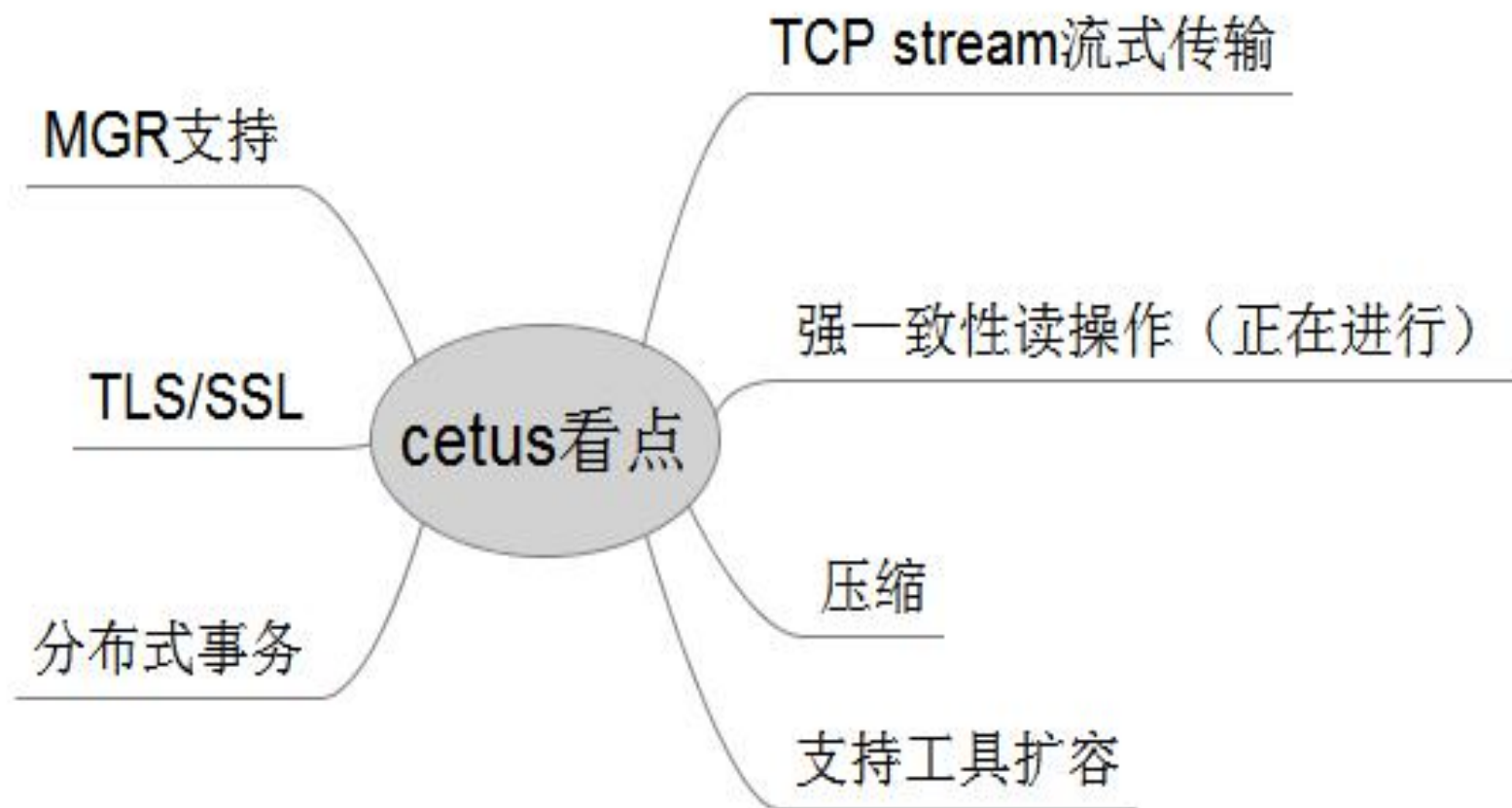
控制好分布式事务的比例是关键

cetus性能与oneproxy持平

架构







CETUS，你值得拥有

Q&A