



DevOpsDays

Shanghai

— 2017.8.18-8.19 —

上海龙之梦酒店（长宁区延安西路1116号）

主办单位： 高效运维社区
GreatOPS Community  Best Practice
最佳实践





DevOps在金融行业的进展和展望

DCMG工作组组长 肖建一

金融 3.0 – 迎接数字化



The Digital Mesh

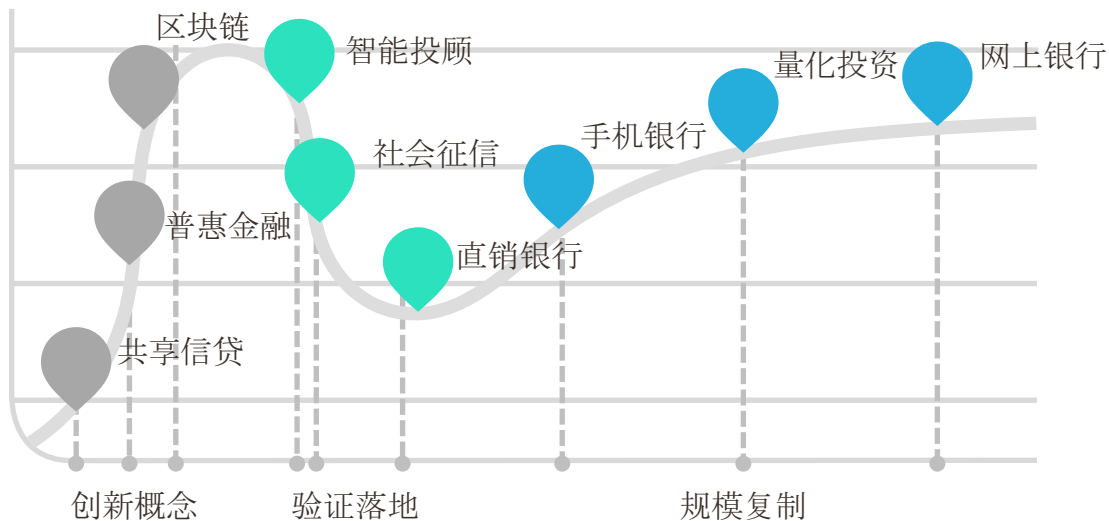
互通互联的设备，计算和数据 (Device Mesh)，连接了商业与个人，创造了无处不在且持续迭代的用户体验 (Ambient User Experience)。

Smart Machines

数据通过万物互联 (Information of Everything) 收集，经过机器学习 (Machine Learning) 的沉淀，驱动终端智能化 (Autonomous Agents)。

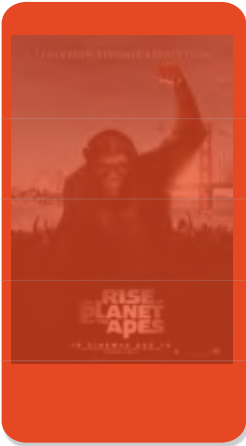
The New IT Reality

支持数字化转型所需要的全新系统架构 (Advanced System Architecture)，全新应用与服务架构 (Mesh App and Service Architecture)，和与之配套的全新平台技术 (Mobile & IoT Architecture and Platforms)。



敏态驱动数字化，DevOps先行



规划设计		高速迭代
高可靠性		永远可用
纵向扩展		横向扩展
桌面应用		移动优先
控制互联		自动运维

信息化·稳态

vs.

数字化·敏态



DevOps在金融行业是以敏态化改造的方式出现

DevOps对金融行业敏态化改造应具备的三驾马车



容器交付

Container Packaged

Improves overall developer experience, fosters code and component reuse and simplify operations for cloud native applications.

面向微服务

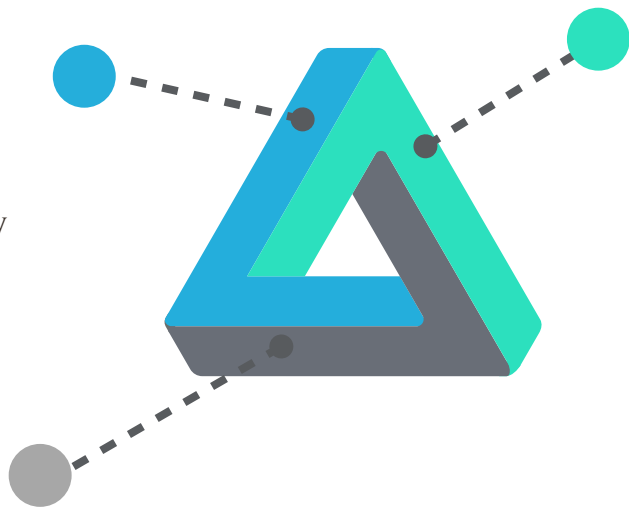
Micro-Services Oriented

Significantly increase the overall agility and maintainability of applications.

敏态运维

Dynamically Managed

Actively scheduled and actively managed by a central orchestrating process.



DevOps 对金融行业带来了八个改变

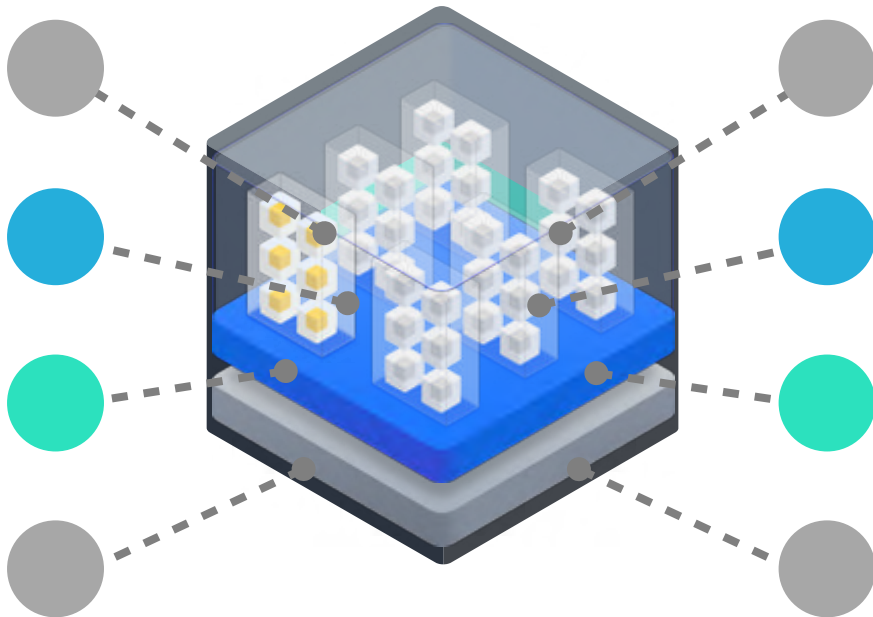


迭代式创新
「DevOps」的方法驱动

微服务架构
「十二范式」的设计驱动

敏态流程定义
「精益创新」的目标驱动

数据驱动运营
「数据运营」的理念驱动



应用云平台
应用生命周期的管理边界

标准化交付模型
应用商店的标准交付边界

软件定义数据中心
数据中心的目录边界

开源技术服务
开源技术赋能与掌控边界



精益

DevOps

全新
开发模式



万物互联

IoT

全新
应用入口



微服务

Microservice

全新
应用架构



容器

Docker

全新
系统架构



自动运维

Serverless

全新
运维模式



软件定义

SDS

全新
存储平台



高效运维社区
GreatOPS Community



会议

- 8月18日 DevOpsDays 上海
- 全年 DevOps China 巡回沙龙
- 11月17日 DevOps金融上海

培训

- EXIN DevOps Master 认证培训
- DevOps 企业内训
- DevOps 公开课
- 互联网运维培训

咨询

- 企业DevOps 实践咨询
- 企业运维咨询



商务经理：刘静女士
电话 / 微信：13021082989
邮箱：liujing@greatops.com