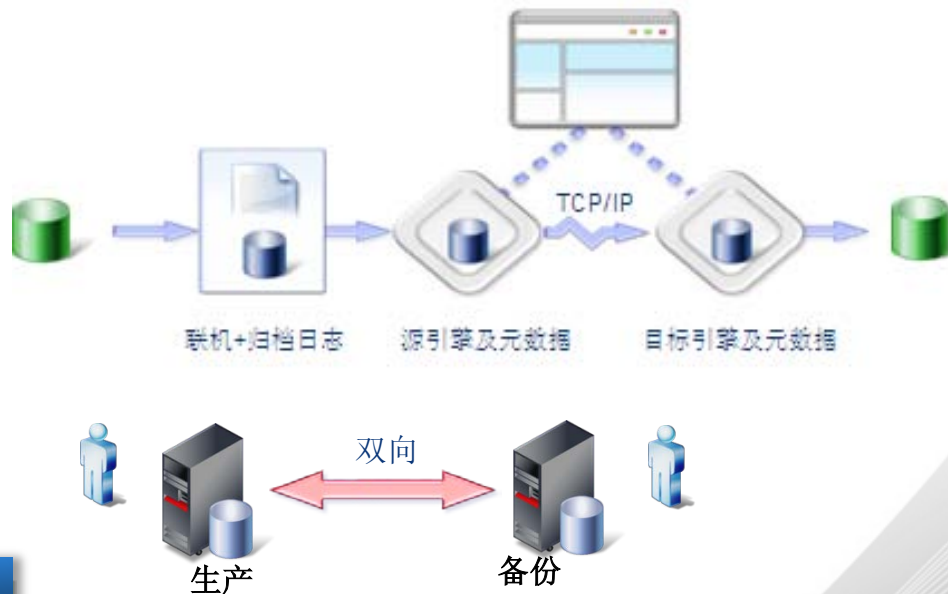


# Easy Blue —— 商业银行新一代容灾解决方案



业务系统压力越来越大，如何激活备份机到活动状态，分担业务系统压力？

- 生产系统业务量增加，运行压力增大；
- 生产系统上的查询、汇总与数据卸载应用严重影响生产系统运行效率；
- 允许生产系统中非交易用户存在，系统安全性差；
- 备机与主机性能相当，但处于Standby状态，浪费硬件资源。



## 商业银行新一代容灾解决方案：

- 采用成熟的基于数据库Log的CDC（Change Data Capture）技术备份数据；
- 非编程配置化开发，大大降低开发复杂度；
- 对生产系统效率影响在5%以下；实现秒级主备延迟；
- 采用多样的数据冲突解决机制满足主备数据冲突处理的需要；
- 通过专有监控，方便查看系统运行状况及效率情况，满足运维需要；
- 支持所有主流数据库；主持所有主流操作系统。

## 解决方案的价值

- ▶ 降低生产系统负载
- ▶ 提升生产系统安全性
- ▶ 双活架构，灵活实现负载均衡分配
- ▶ 激活备机，提升硬件使用效率
- ▶ 最小化对生产系统影响
- ▶ 通过使用备机，增加查询分析灵活性

## ADT（先进数通）增值服务：

- ◆ 通过API级开发
- ◆ 采用Java的B/S架构进行集成

## ADT增值服务的价值：

- 增强产品易用性
- 提升系统运行安全性
- 提升系统对外集成性

成功案例：1. 深圳市农村商业银行；2. 长江养老保险；3. 光大永明人寿；