



华为数据治理案例

——引领企业数字化新纪元的智慧密钥

整理制作： equal1519

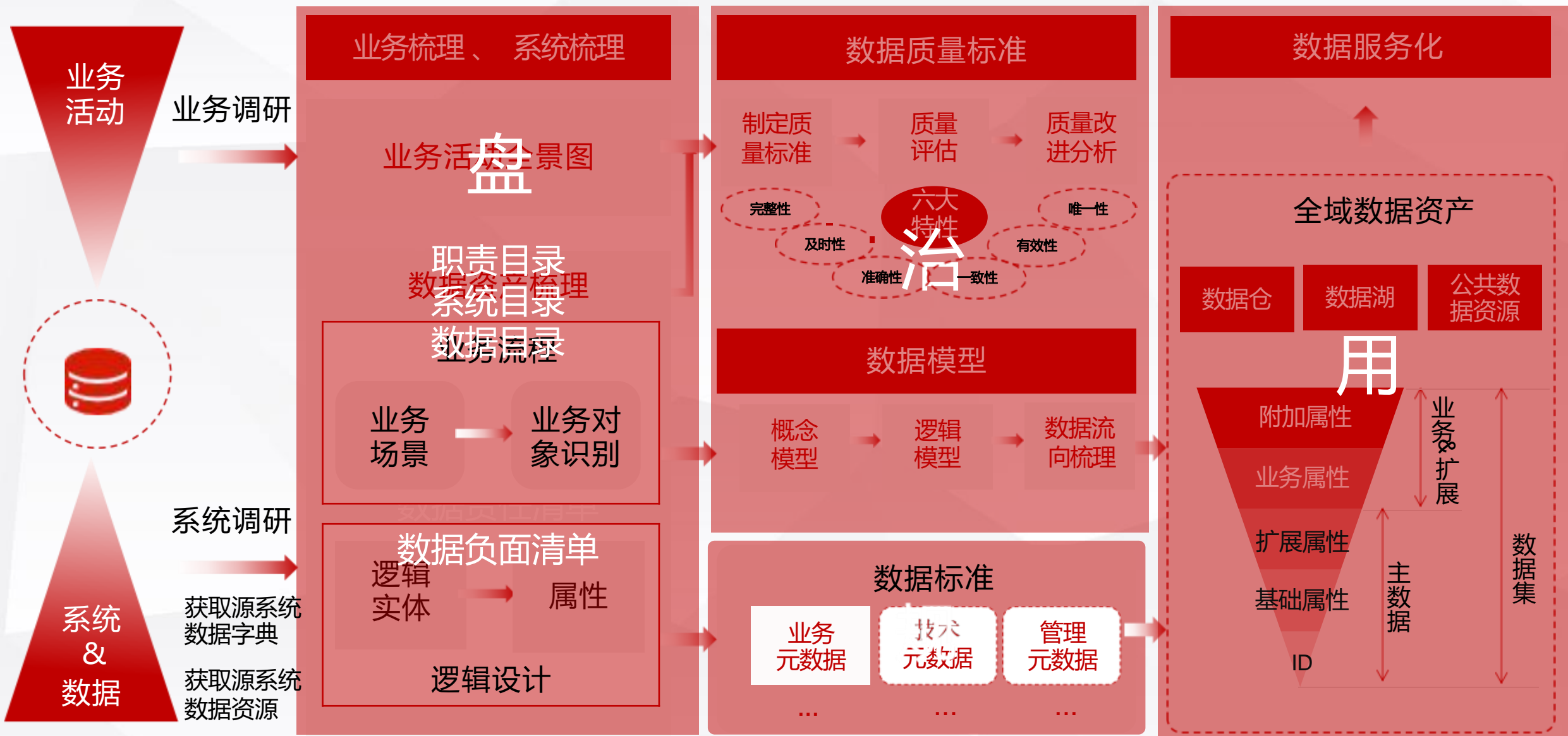


目录

一、数据治理服务

二、案例分享

数据治理及数据集设计的整体方法论



数据治理框架

价值体现

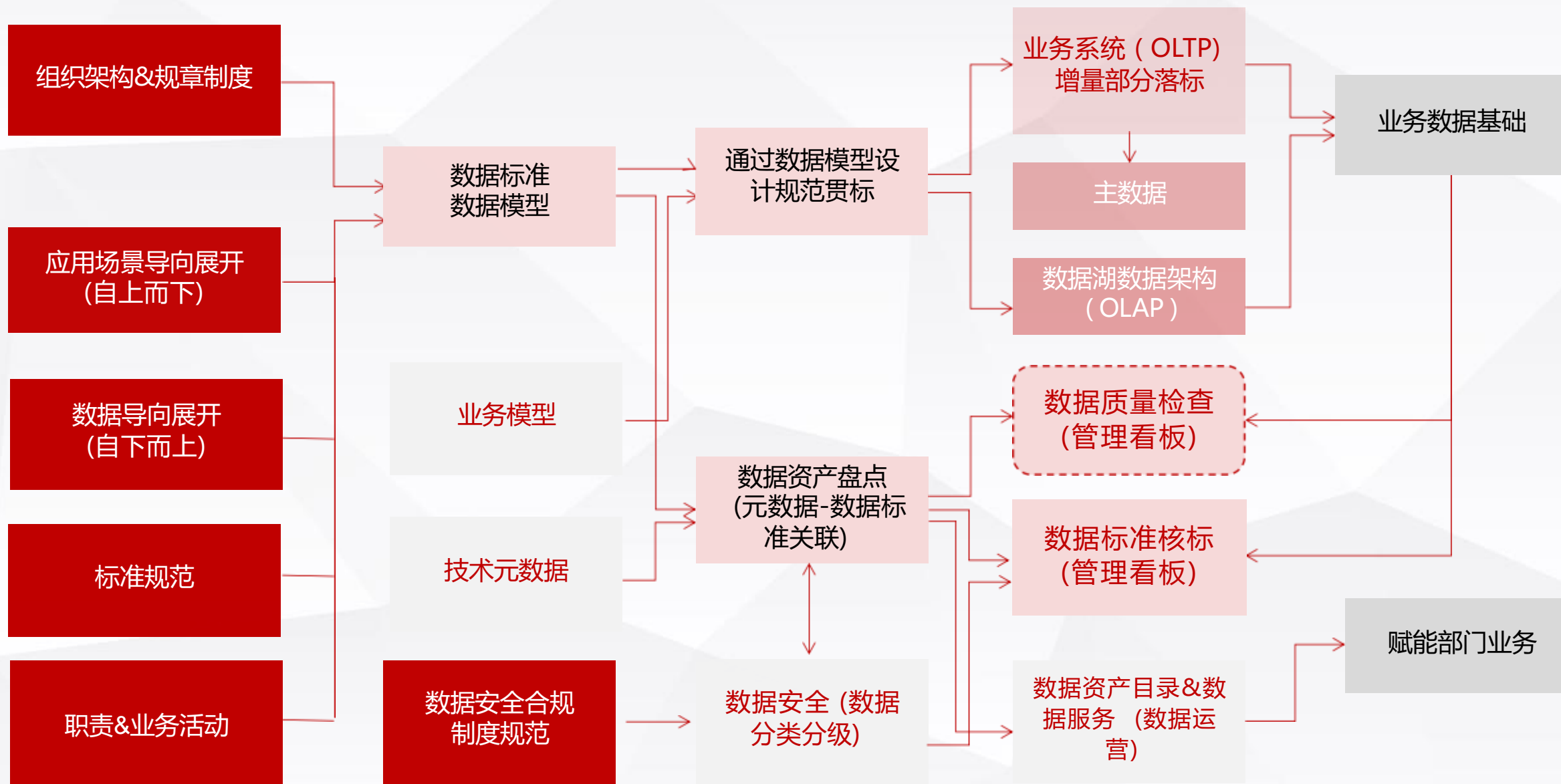
- 提升数据准备度， 为业务运作提供可信的足量的数据支撑
- 实现业务上下游数据的快速传递共享， 提升业务运作效率
- 数据质量的持续提升减少纠错成本， 降低运营风险， 提升业务服务满意度

治理诉求

- 一致的数据标准
- 有效的数据质量控制
- 可信数据源
- 高效的数据共享

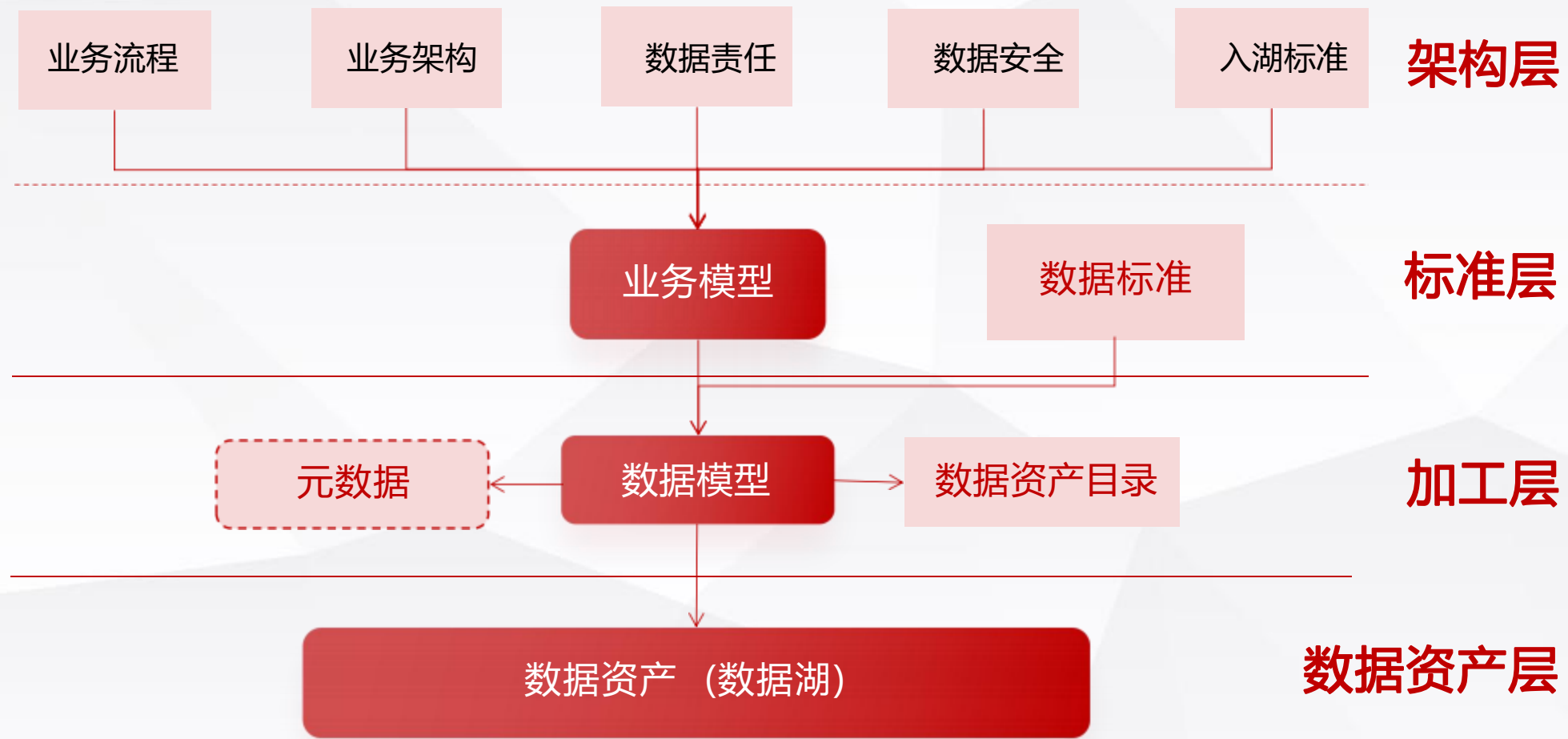


数据治理路径

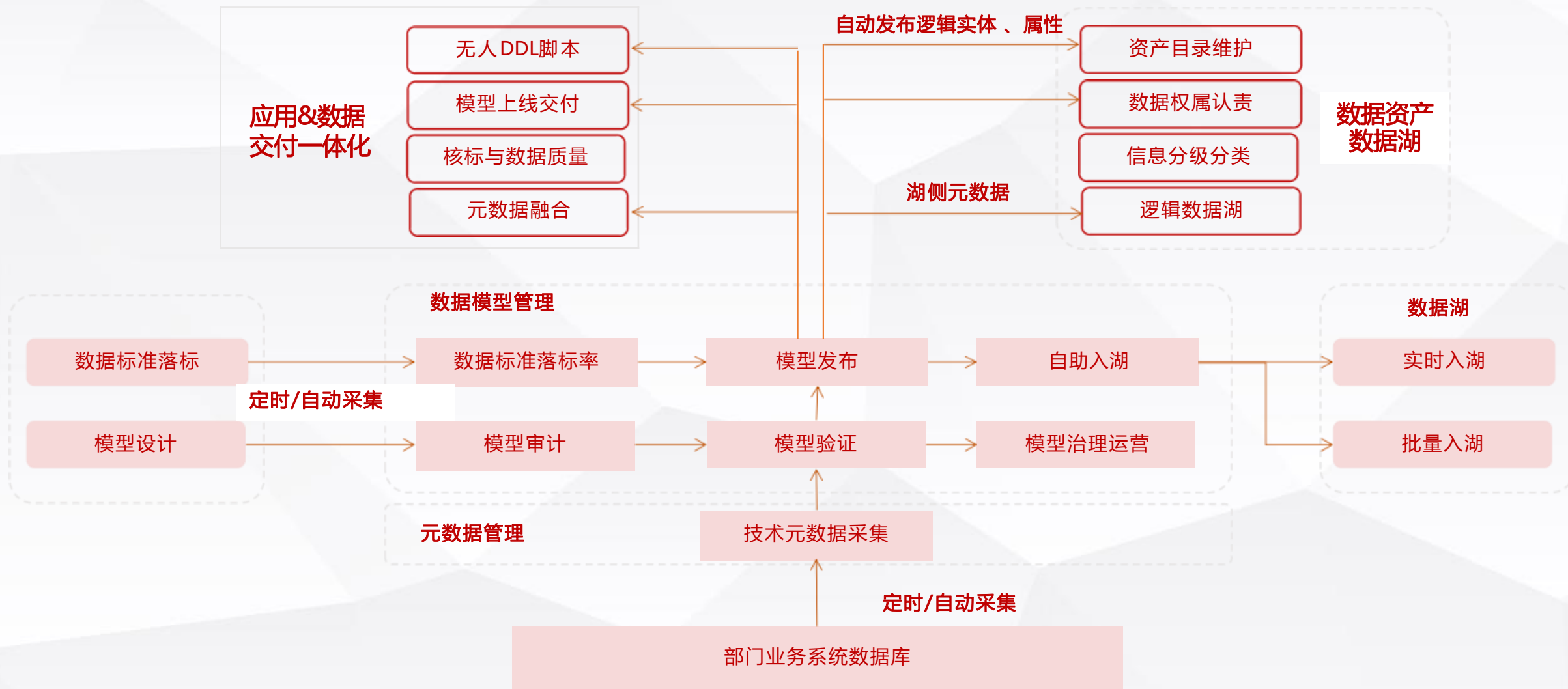


一体化数据架构

这一步是数据中台核心工作内容，其中业务模型、数据模型也是数据中台建设的关键所在。



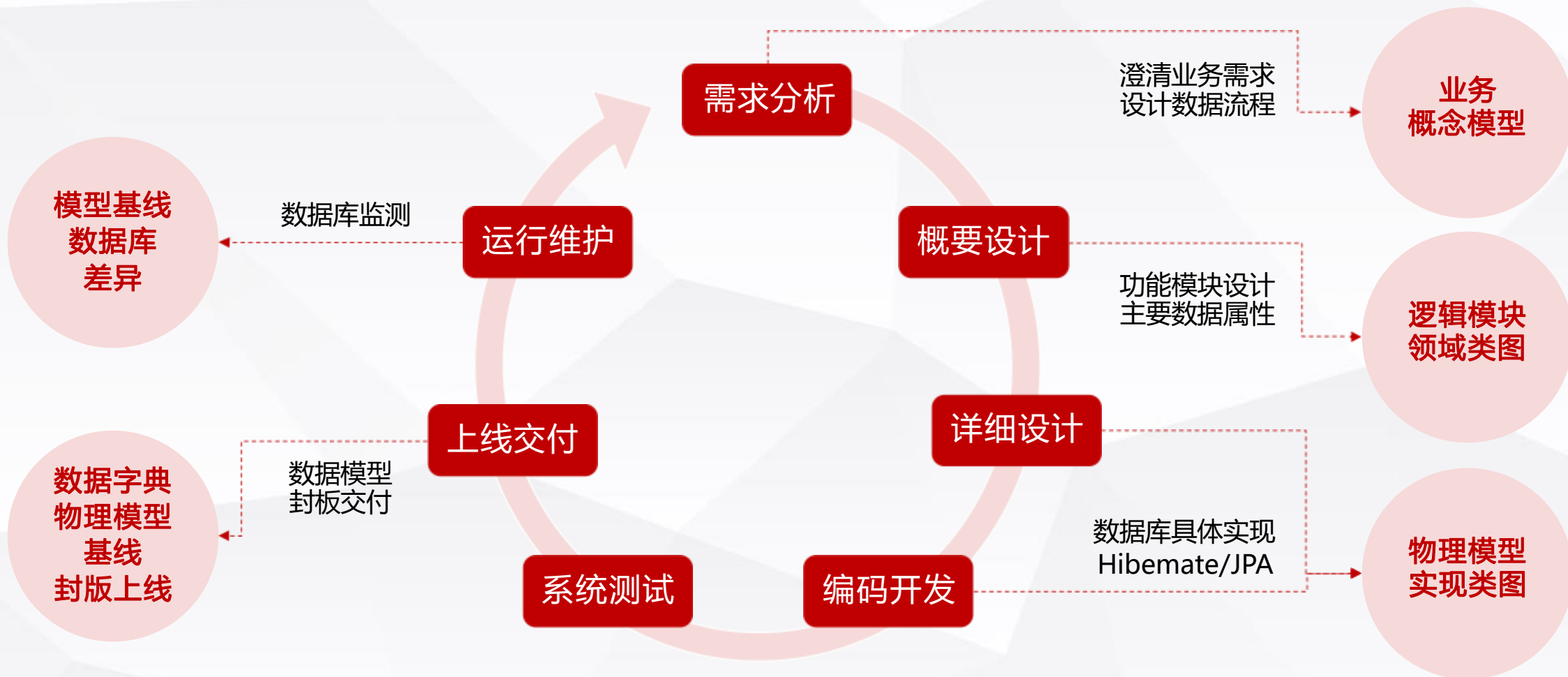
TP&AP一体化建模体系



1、部门数仓 → 2、数据同步 → 3、数据建模 → 4、连接&萃取 → 5、应用开发 → 6、数据校验

开发阶段的数据模型标准化

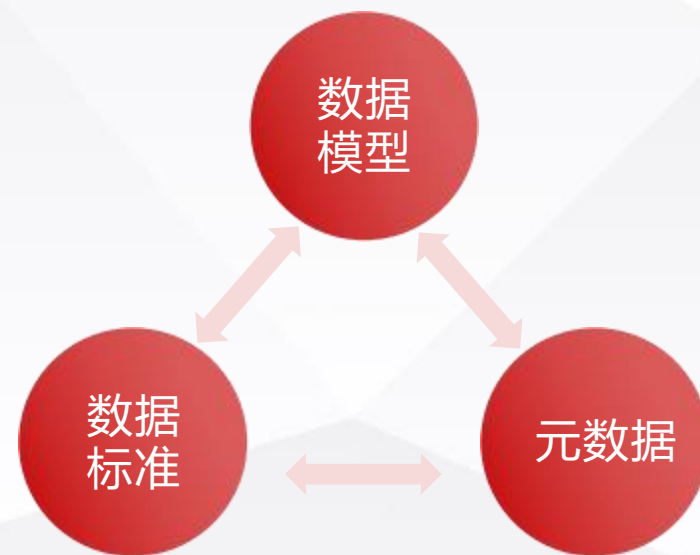
数据模型设计是开发过程的重要一环，影响程序架构，内外部API，会影响业务逻辑，以至分布式组件架构。



项目成效

由数据资产系统建立数据模型管理，实现数据模型事前-事中--事后的管理

通过统一模型工具以及在数据资产管理平台简历数据模型管理功能，实现数据模型事前-事中-事后的管理。并且实现了数据资产管理的闭环。



数据资产的闭环，通过模型关联元数据和标准，为数据标准落地打下基础

自动化和落标流程



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/066205052234010223>