



轻量级数据采集上报解决方案

润乾软件出品



重型系统

- 需要定制开发采集上报系统
- 需要数据库存储数据
- 系统造价成本高
- 对使用者要求较高
- 需要专业的技术团队对系统运维

过重

原始手工

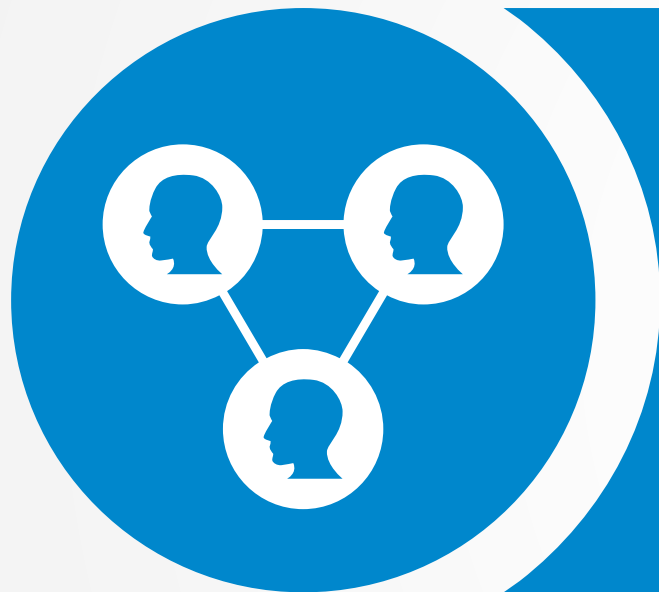
- 通过Excel进行数据采集
- 使用邮件、QQ等传递数据文件
- 手工合并汇总Excel
- 沟通靠电话、即时通讯工具
- 效率低、数据质量差

过简

一切源于简单、高效

基于Email和Excel的数据采集上报

介于重型系统和原始手工之间的一种数据采集上报方式



企业具备一定规模

经常需要上报数据给领导

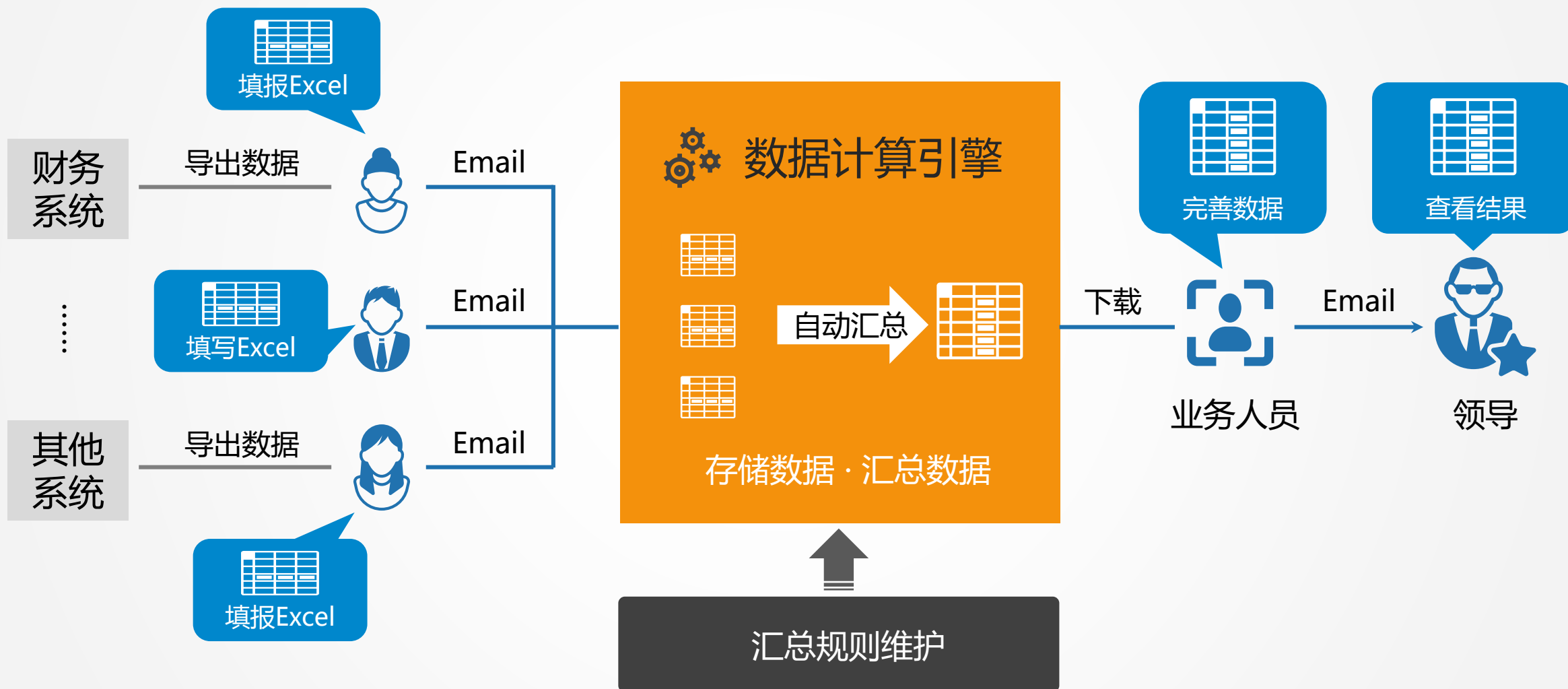
但整体IT维护能力低

人员技术素质跟不上

如：三四线城市大型国有企业



采集上报流程





使用简单

会填Excel、会发就能用

运维方便

无需技术人员参与，仅
维护汇总规则即可

部署快捷

不依赖数据库，部署方便

一体化方案

支持从硬件到软件一体
化部署、使用



一个关键：计算引擎

汇总规则变化时，系统如何快速响应，根据新规则自动汇总？

需要借助支持简单编码的计算引擎





编码简单

相对其他开发语言（如JAVA），计算引擎提供的SPL语法可以非常迅速实现数据汇总等计算逻辑，快速响应采集上报需求

支持热切换

计算引擎脚本采用解释执行方式，程序修改后实时替换实时生效，进一步加速响应汇总上报需要

创新技术 推动应用进步！

