系统可扩展性

- 1) 系统设计要考虑到业务未来发展的需要,要尽可能设计得简明,各个功能模块间的耦合度小,便于系统的扩展。
- 2) 系统在架构设计方面,需要使系统具备水平和垂直扩展能力,在必要的时候可以通过硬件的叠加实现系统处理能力的近线性提升。
- 3)在目前行业规则尚不稳定的状态下,尤其是ONE Order和NDC的数据格式及内容范围不断变化的前提下,系统在设计中应予以充分考虑,能够最大程度降低相关变化给系统带来的影响。
- 4) 系统各组成子系统和数据库部署应支持主流操作系统,包括但不限于Linux和Windows等0S平台,可在不同平台间进行迁移。
- 5) 部署方式可以应适用于实体机、虚拟机以及云平台。