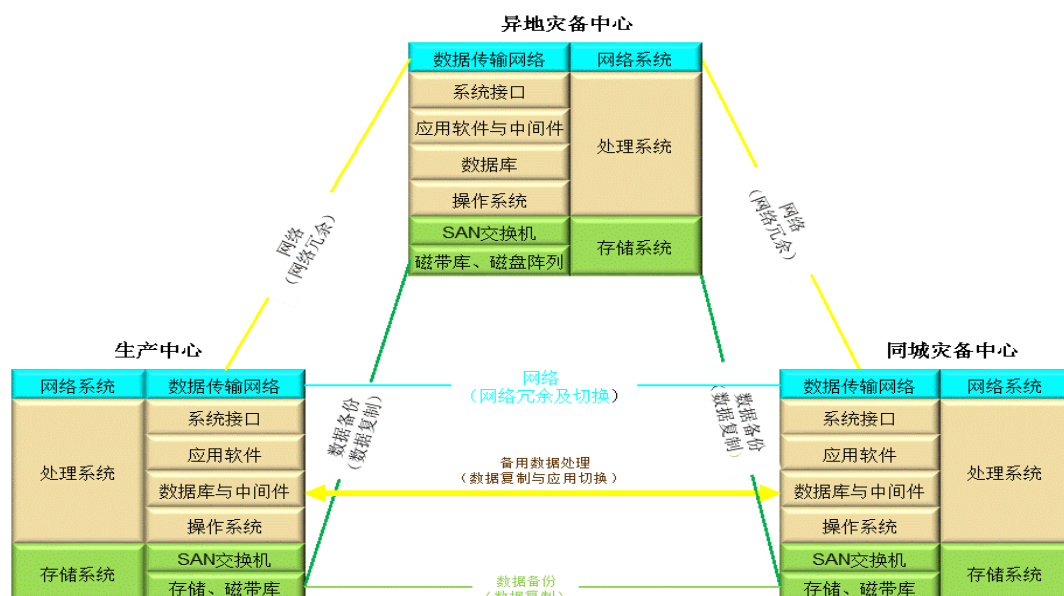


Ce-IRA IT基础架构可用性风险评估专业服务

——安全可靠、即时交付、弹性扩展

当前，信息技术已经深入到各行各业，随着IT技术的高速发展，IT与业务的联系越来越紧密。IT系统的宕机将造成企业巨大的业务损失，以及企业声誉下降、竞争优势丧失。近年来发生的多起IT基础设施故障而导致的宕机事件，生动的告诫我们提高IT基础架构可用性的重要性。那么如何发现IT基础架构存在的风险并及时解决呢？中金数据从以下三个方面帮助企业最大提高IT基础架构的可用性。

- IT基础架构可用性分析：分析IT系统的风险环境状况，通过历史事件统计、基础设施风险环境分析和IT架构技术风险分析等，分析企业IT基础架构面临的威胁种类和发生概率，了解企业对不同威胁的防范措施的有效性，了解不同类型风险发生对企业的危害和影响程度等；
- 设计IT基础架构高可用改进方案：可用性的改善和提高涉及技术和管理的各个领域，不仅包括：主机体系、网络体系、存储体系、应用体系、安全监控体系等，还包括各系统的改进目标、技术路线、资源获取方式、成本估算等；
- 高可用改进方案的分步实现：提供拥有IT基础架构整体规划和项目管理专业技能的人员组建专业项目管理团队，帮助企业在整个项目周期中协调和管理整个实施过程，保证项目的实施质量和实施周期。



3

中金IT基础架构可用性风险评估特点：

帮助企业充分了解当前可用性水平

- 通过 IT 基础架构可用性分析，最终获取按照风险等级排列的威胁列表、已经采取的防范

措施的有效性列表，以及针对不同等级风险的处置方式建议等。

帮助企业确定高可用建设和管理策略

- 通过充分考虑企业现有系统的状况和资源状况，充分考虑企业的业务目标和发展计划，充分考虑技术现状和发展趋势，充分利用专业厂商的服务和资源共享，并结合 IT 整体规划目标制定 IT 基础架构可用性的实现和改进策略。

帮助企业进行可用性的持续改进和维护

- 随着业务的发展和技术的变革，IT 系统的逻辑架构和功能，数据和配置信息以及其所处的风险环境等都会处于不断的变化当中，中金数据通过持续的监控、改进的流程和相关的规范方法，能够保证 IT 基础架构的可用性并能够持续的改进。