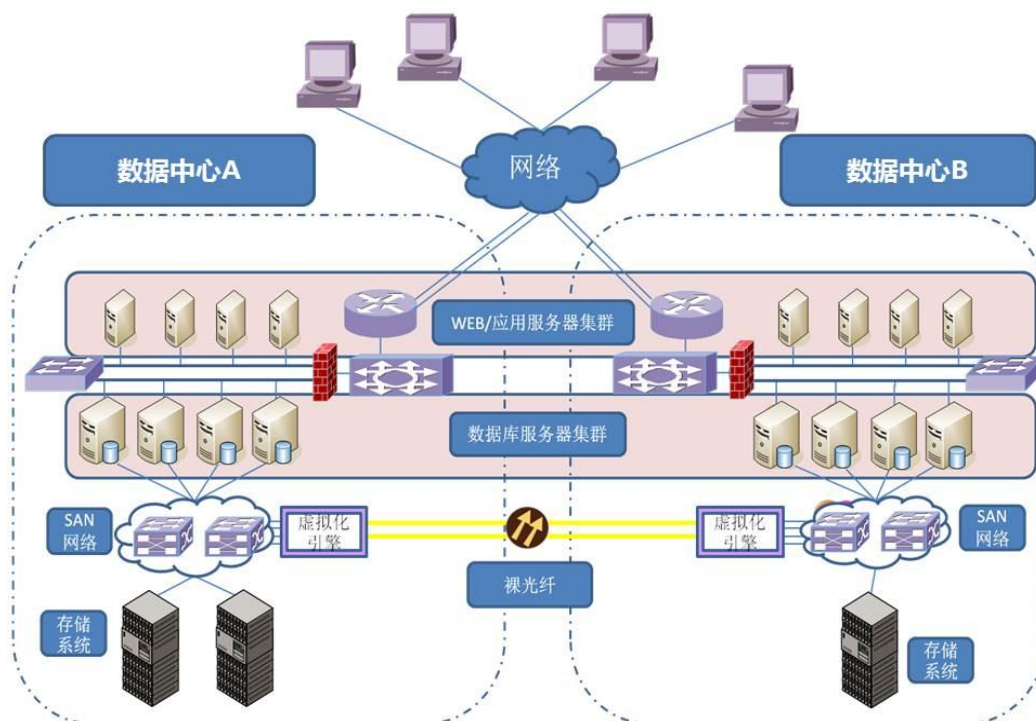


Ce-A2A双活数据中心专业服务

——最大化资源利用、技术领先、功能强大

Ce-A2A作为Ce System Suit中信息系统灾备服务类的服务产品之一，是当前市场上技术较先进的专业服务。通常客户应用系统采用的双数据中心架构有三种模式：主备中心架构模式、双（生产）中心互备架构模式、双（生产）中心双活架构模式。不同的架构模式随着时间与技术的更新适合不同时期组织的发展需求，资源利用最大化是当前时期在考虑灾备建设时不可回避的课题。客户在进行灾备建设时面临以下挑战：

- 灾备数据中心的资源利用率不足。传统的主备中心建设模式，资源利用率很低，不能为客户带来直接的生产力的提升。使每个数据中心发挥效能是投资利益最大化的目标，充分利用现有与未来的输出能力打造面向未来的数据中心。
- 基于现状的双活方案选择依据不够。客户的现有IT环境是长期积累的成果，继承历史开创未来的技术方案是降低客户风险的现实考虑。面临众多复杂的技术方案如何选择是客户关心的，技术部门的压力与面临的困难是前所未有的。
- 技术方案的可行性与专业的实施能力信任度不强。技术方案需要依靠专业经验和行业应用特点的结合论证才有保障可行性。灾备建设对客户而言是陌生儿复杂的系统工程，面临内部及外部的双重考验。丰富的实施经验无疑是技术方案落地的重要保障，传统集成商能否值得信赖？



中金数据双活数据中心专业服务（Ce-A2A）的特点：
充分利用资源，节约成本，避免资源浪费

- 中金数据的双活数据中心专业服务的提供能够为客户节约建设数据中心的总体投入。有效调配资源，使两个数据中心逻辑上看成一体，无严格区分生产与灾备概念，提升灾备建设的层次。数据中心服务能力的提供是原来单数据中心一倍。
- 双数据中心架构模式降低的电力、制冷需求，有效降低能耗，节约成本。

测试、验证过的技术方案

- 技术功能性测试是选择技术方案的必要步骤，测试用例的设计尤为重要，测试方案的制定决定测试的意义与科学性。双活数据中心技术实现比较复杂，在距离、链路带宽、数据库、操作系统平台、应用系统等方面有一些限制前提，完整充分的测验、验证过程是形成可行技术方案的保证
- 整体技术方案的验证是技术方案的有效性检验过程。服务器、存储、数据库、应用软件、通信线路等各类要素统一配合验证技术设计目标，确保实施前的技术方案的可实施性

技术方案与行业的无缝结合，成熟实施案例保障实施工艺

- 中金数据多年来积累的行业经验丰富。银行、保险、证券、政府、企业等行业的深入合作众多，参与了多项国家、行业灾备领域标准制定，对客户有深入了解，能精准把握客户需求
- 中金数据大量的灾备实施成功案例。近年来中金数据研究开发的技术方案成功的实施到不同类型、不同规模的客户灾备建设过程中，经历了严格的技术及市场考验，是中金数据实施双活数据中心的巨大保障。

中金数据是一家具备由咨询服务、技术方案、灾备实施、测试演练、运维保障、体系建设灾备建设全程交付能力的专业服务提供商。多年的客户经验积累、技术研究探索、成功案例实施是中金数据为客户提供高质量服务的基石。双活数据中心专业服务是中金数据为客户高水平运营数据中心的高端解决方案，客户透过无感知的双活数据中心架构提升了服务质量，提高了服务满意度，提升了市场竞争力，有效降低单数据中心架构风险。