

腾云之势，韧性永续

高效部署云迁移，以数据驱动创新

以亚马逊云科技公共云为重点的云迁移是应用程序现代化的基础。作为领先的专业服务机构，德勤凭借过硬的云服务能力和对技术支撑战略决策的深刻理解，基于亚马逊云科技平台最佳实践，为客户高效部署云迁移项目实施，最大限度地实现范围内应用程序、基础架构和运营的现代化。



卓越伙伴

客户是拥有逾半个世纪投资经验的金融服务业公司，业务遍布全球超过25个国家和地区，为世界各地的投资者提供广泛的股票、固定收益和多元资产投资策略。该公司管理着庞大的资金体量，并始终聚焦深入的研究和技术创新，与全球的金融中介和机构合作。

机遇与挑战

近3年内，客户通过在新兴市场（Emerging Markets）的一系列收购举措，获得了显著增长。客户希望德勤为其制定数据中心整合战略并监督迁移，并以数据中心迁移项目为契机，最大限度地实现范围内应用程序、基础架构和运营的现代化。

解决方案

- 采用6R来制定云迁移策略，根据用户/数据中心地区的不同，分4个批次执行迁移计划
- 设计了符合金融行业的云上安全规范
- 开发了可重复的迁移模式，并使用自动化配置，提高运营效率、稳定性及安全性
- 使用敏捷模式执行迁移项目管理，每两周迭代
- 帮助客户完成微服务的DevSecOps转型，以实现更灵活、更高效的部署
- 通过完善的测试以确保交付应用的可用性及突发故障应对能力

实施效果

- 总体TCO节省约为**20%**
- 数据总容量**增加25%**
- 标准化安全策略跨区域实施实例预置时间**从几天缩短到几分钟**
- DR Failover时间缩短至**2小时**
- 解决方案的总体SLA达到**99.95%**
- 安全事件**减少30%**
- 中断时间**缩短50%以上**
- 实例**100%**具有自动监控功能

为客户实现的独特价值

策略

- ✓ 商业模式颠覆
- ✓ 战略和商业案例
- ✓ 云安全、帐户和访问策略
- ✓ 基础服务和运营模型

发现

- ✓ 应用分析
- ✓ 应用现代化和迁移优先级
- ✓ 自动化基础架构分析
- ✓ 系统依赖性和可行性评估

测试和割接

- ✓ 质量保证和应用程序测试
- ✓ 应用程序直接转换

前期准备规划

- ✓ 成立应用现代化和迁移工作组
- ✓ 迁移阶段规划与调度
- ✓ 安全与治理
- ✓ 基础服务规划
- ✓ Landing Zone POC
- ✓ 应用现代化与迁移技术验证

应用现代化与迁移实施

- ✓ Landing Zone 验证
- ✓ 应用程序现代化和迁移
- ✓ 操作系统转型
- ✓ 应用程序验证
- ✓ 持续集成/持续部署 (CI/CD)
- ✓ DevOps & DevSecOps
- ✓ 变更管理执行

德勤助力客户部署迁移及应用现代化工厂

德勤 × 亚马逊云科技

德勤与亚马逊云科技的合作旨在充分将德勤领先市场的行业经验、创新能力、专业见解、专家网络与亚马逊云科技行业领先的云技术相结合，双方强强联手帮助提升企业整体价值，赋能客户以高敏捷度、创新性以及强大的竞争能力。

腾云之势，韧性永续 高效部署云迁移，以数据驱动创新



敬请联络德勤：

朱昊 Zhu Hao

德勤中国亚马逊云科技联盟领导合伙人

hazhu@deloitte.com.cn

欲了解更多，请访问 www2.deloitte.com/cn/zh/services/consulting.html

因我不同
成就不凡

始于1845

关于德勤

德勤中国是一家立足本土、连接全球的综合性专业服务机构，由德勤中国的合伙人共同拥有，始终服务于中国改革开放和经济建设的前沿。我们的办公室遍布中国30个城市，现有超过2万名专业人才，向客户提供审计及鉴证、管理咨询、财务咨询、风险咨询、税务与商务咨询等全球领先的一站式专业服务。

我们诚信为本，坚守质量，勇于创新，以卓越的专业能力、丰富的行业洞察和智慧的技术解决方案，助力各行各业的客户与合作伙伴把握机遇，应对挑战，实现世界一流的高质量发展目标。

德勤品牌始于1845年，其中文名称“德勤”于1978年起用，寓意“敬德修业，业精于勤”。德勤专业网络的成员机构遍布150多个国家或地区，以“因我不同，成就不凡”为宗旨，为资本市场增强公众信任，为客户转型升级赋能，为人才激活迎接未来的能力，为更繁荣的经济、更公平的社会和可持续的世界而开拓前行。

Deloitte（“德勤”）泛指一家或多家德勤有限公司，以及其全球成员所网络和它们的关联机构（统称为“德勤组织”）。德勤有限公司（又称“德勤全球”）及其每一家成员所和它们的关联机构均为具有独立法律地位的法律实体，相互之间不因第三方而承担任何责任或约束对方。德勤有限公司及其每一家成员所和它们的关联机构仅对自身行为承担责任，而对相互的行为不承担任何法律责任。德勤有限公司并不向客户提供服务。请参阅www.deloitte.com/cn/about了解更多信息。

德勤亚太有限公司（一家担保责任有限公司，是境外设立有限责任公司的其中一种形式，成员以其所担保的金额为限对公司承担责任）是德勤有限公司的成员所。德勤亚太有限公司的每一家成员及其关联机构均为具有独立法律地位的法律实体，在亚太地区超过100个城市提供专业服务，包括奥克兰、曼谷、北京、班加罗尔、河内、香港、雅加达、吉隆坡、马尼拉、墨尔本、孟买、新德里、大阪、首尔、上海、新加坡、悉尼、台北和东京。

本通讯中所含内容乃一般性信息，任何德勤有限公司、其全球成员所网络或它们的关联机构并不因此构成提供任何专业建议或服务。在作出任何可能影响您的财务或业务的决策或采取任何相关行动前，您应咨询合格的专业顾问。

我们并未对本通讯所含信息的准确性或完整性作出任何（明示或暗示）陈述、保证或承诺。任何德勤有限公司、其成员所、关联机构、员工或代理方均不对任何方因使用本通讯而直接或间接导致的任何损失或损害承担责任。

© 2023。欲了解更多信息，请联系德勤中国。