

成功推出云原生服务

红帽和 Amdocs 助您实现业务基础架构现代化



数字服务需要现代支持系统

技术进步将继续带来交付电信服务的新方法。为保持竞争力，电信公司必须快速开发、推出和演变数字服务。实现运维和业务支持系统（OSS 和 BSS）的现代化可以帮助您提高灵活性、速度和创新力，成为成功的数字服务提供商（DSP）。

“我们意识到，每位客户都有不同的需求和要求。许多客户还在使用传统环境，但正在稳步迁移到云端。我们基于微服务的应用和平台可以部署在任何云基础架构上，无论是公共云、私有云还是本地环境。”

Cédric Gégout
Amdocs 技术产品管理总监
阅读完整的[案例研究](#)。

基于容器的微服务架构让您能够转变 OSS 和 BSS，并构建符合未来发展的适应性基础。这些云原生框架为您的服务和运维带来富有弹性的可扩展性、更高的可靠性和效率。话虽如此，OSS 和 BSS 现代化是一个复杂又漫长的过程。

红帽和 Amdocs 可以帮助您实现数字化转型，无论您处于云原生之旅的哪个阶段。

红帽和 Amdocs 助您成功推出数字服务

红帽和 Amdocs 是云原生创新和电信 OSS 与 BSS 领域值得信赖的专家。两家公司通过集人力、流程和技术于一体的业务方法，可以帮助您改变业务运维。作为全球领先的企业开源解决方案提供商，红帽提供生产级开源基础，非常适合现代 OSS 和 BSS 环境。领先的电信解决方案提供商 Amdocs 提供云原生的动态产品组合，囊括了开源数字解决方案、平台和服务，为客户发展、转型和云采用提供支持。两家公司还提供全球支持和服务，以帮助您简化转型之旅。

凭借多年的丰富经验和最佳实践，红帽® 和 Amdocs 解决方案提供容器化的基于微服务的架构和自动化的持续集成/持续部署（CI/CD）管道，旨在助力快速创新和提高业务敏捷性。实际上，Amdocs 采用红帽技术作为其内部云原生生态系统的基础。该公司构建了统一的自动化 CI/CD 平台，以跨本地和云环境开发、管理和部署云原生产品。通过以微服务形式创建关键的 OSS 和 BSS 应用，Amdocs 加快了向市场推出新功能和服务的速度，同时为最终客户缩短停机时间，并保持基础架构的自由。由此，新解决方案帮助 Amdocs 将发布频率从每年 3 次增加到 12 次，将客户采用时间从数周缩短到数日，并将部署时间缩短 20%¹。

Amdocs 根据自己在腾云之旅中总结的经验，创建了 Microservices360（MS360）开发平台供客户使用。MS360 采用红帽 OpenShift® 来提供创新平台，用于管理从开发到运维的微服务生命周期的所有方面。MS360 框架交付精心设计并经过测试的业务流程，并允许您在任何云基础架构上运维微服务。它还将服务器管理和低级基础架构决策抽象出来，从而解放了开发人员，让他们可以专注于研发新功能和创新。

降低腾云路上的风险

红帽和 Amdocs 可以帮助您以更低的风险采用云原生运维。在单个跨基础架构平台上部署基于微服务的传统容器化应用。随时将工作负载转移到最合理的基础架构，无论是物理、虚拟还是云端。使用内置的标准工具和人性化的统一界面简化开发。利用专家支持和服务，制定转型战略，实施技术和流程，培训员工，并优化您的运维。



红帽官方微博



红帽官方微信



通过在内部利用新解决方案，Amdocs 将彻底改变了产品开发流程，新服务的发布频率提高到

4 倍
之多，部署时间缩短了
20%¹。

加快实现盈利

借助红帽和 Amdocs 解决方案，您可以加快新服务和功能从开发推进到生产的过程。借助自动化 CI/CD 管道，加速开发、测试和部署。借助平台将开发、运维和安全团队联合起来，增强协作并采用 DevSecOps 方法。跨开发、测试和生产环境保持一致性，降低开发和部署风险。

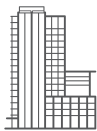
迅速适应变化

红帽和 Amdocs 提供所需的工具和功能，帮助您适应瞬息万变的市场环境。部署您现在需要的服务和功能，并使用模块化解决方案根据需求变化扩展您的能力。利用独立的微服务轻松更改和改进应用功能，而不影响应用其余部分的稳定性。

了解更多

红帽和 Amdocs 提供相应的解决方案、支持和专业技能，帮助您快速、轻松并成功地实现 OSS 和 BSS 的现代化。

发送电子邮件至 ms360@amdcs.com，详细了解红帽和 Amdocs 解决方案。



关于红帽

红帽是世界领先的企业开源软件解决方案供应商，依托强大的社区支持，为客户提供稳定可靠且高性能的 Linux、混合云、容器和 Kubernetes 技术。红帽致力于帮助客户集成现有和新的 IT 应用、开发云原生应用、在业界领先的操作系统上开展标准化作业，并实现复杂环境的自动化、安全防护和管理。凭借一流的支持、培训和咨询服务，红帽成为《财富》500 强公司备受信赖的顾问。作为众多云提供商、系统集成商、应用供应商、客户和开源社区的战略合作伙伴，红帽致力于帮助企业做好准备，拥抱数字化未来。



红帽官方微博



红帽官方微信

销售及技术支持

800 810 2100
400 890 2100

红帽北京办公地址

北京市朝阳区东大桥路 9 号侨福芳草地大厦 A 座 8 层 邮编: 100020
8610 6533 9300