

# 更快交付创新应用



## 44%

的 CIO 将客户体验与互动服务列为技术投资的三大优先事项。<sup>1</sup>

应用对提供丰富的数字体验，满足客户期望至关重要。

红帽与 IBM 提供托管式应用平台服务，以帮助您专注于实现业务价值，而不是构建和维护底层应用环境。红帽与 IBM 提供托管式应用平台服务，以帮助您专注于实现业务价值，而不是构建和维护底层应用环境与基础架构。

## 良好的客户体验有赖于各种应用的实现

在全球范围内，越来越多的客户期待供应商提供丰富的个性化数字体验。想要提供客户期望的体验并与客户互动，相关的应用尤其关键。实际上，44% 的 CIO 将客户体验与互动服务列为技术投资三大优先事项。<sup>1</sup>

想要获取成功，企业需要迅速开发、部署并增强创新型的新应用。云和容器技术可以帮助您迅速交付云原生服务和体验，以提高客户满意度，增加收入。因此，52% 的企业预计在 2021 年底实现至少 50% 的工作负载容器化。<sup>2</sup>

红帽与 IBM 提供托管式应用平台服务，以帮助您专注于实现业务价值，而不是构建和维护底层应用基础架构。这项服务基于可信的云和容器技术，可以帮助您加速应用开发，维持应用安全性，并实现基础架构现代化，向数字世界进军。

## 红帽和 IBM 助您开启应用环境转型之旅

IBM Cloud 上的红帽® OpenShift® 是一种托管式服务，将云原生应用平台与稳定可靠、注重安全性的云基础架构相结合。这些技术共同构成了一个完整、灵活而有弹性的混合云环境，便于进行快速、高效的应用开发、部署和创新。

- ▶ **红帽 OpenShift** 是以安全为中心的混合云平台，已进行过专门优化，可以有效提高开发人员的生产力并推动创新。该平台能够提供一致的应用基础，帮助您得心应手地在各个混合云环境中开发和部署应用。
- ▶ **IBM Cloud** 是一种支持混合运维的云平台，针对关键工作负载提供久经验证的安全性、合规性和一致性。
- ▶ 无论是在 IBM Cloud 上，还是在现场的自有数据中心，**IBM 服务器和存储设备** 都面向混合云环境提供灵活可扩展且注重安全性的基础架构。

这项全托管式服务集群提供简单的生命周期管理，在本地红帽 OpenShift 集群内置安全防护，可打造直观的用户体验。IBM 专家通过可用性达 99.99% 的服务级别协议 (SLA) 为您管理容器环境和底层基础架构，帮助您快速上手、轻松扩展，并专注于实现业务价值。利用全球可达、全天候待命的站点可靠性工程 (SRE) 支持，您可以将应用和服务部署到更靠近用户的地方，以优化性能、合规性和成本。您还可以在自己的数据中心部署此解决方案，获取更多选择和控制。最后，您可以使用其他红帽产品（包括**红帽企业 Linux®** 和**红帽 Ansible® 自动化平台**）自定义环境，深知所有组件都能够可靠地配合使用。



红帽官方微博



红帽官方微信

<sup>1</sup> Harvey Nash/毕马威：“首席信息官 2020 年调查：是否一切都发生了变化？”，2020 年 9 月。

<sup>2</sup> 红帽。“2021 全球技术展望”，2020 年 11 月。

## 了解红帽 OpenShift 的价值

使用红帽 OpenShift 的企业将获得：

# 29%

的应用开发周期速度提升。<sup>3</sup>

# 33%

的功能开发生命周期速度提升。<sup>3</sup>

# 21%

的 IT 基础架构团队效率提升。<sup>3</sup>

# 2160 万

美元的年收入增长，源自对新商机的把握和客户满意度的提升。<sup>3</sup>

## 加快应用开发与营收

在快速发展的数字世界中，应用是创造收入的关键。IBM Cloud 上的红帽 OpenShift 有助于您提升应用的开发、交付和扩展速度，从而加快营收。通过快速响应的自助服务资源请求和交付，为开发人员提供支持。通过集成开发工具和持续集成/持续部署 (CI/CD) 管道加速应用生命周期。在整个环境中进行自动扩展和编排，确保可靠性和可用性。

## 维持应用安全性

安全依旧是首要关注点，特别是在迁移至云中时。IBM Cloud 上的红帽 OpenShift 可帮助您在全球混合云环境中维持应用的安全性。借助对 DevSecOps 方法的集成支持，一开始就为您的应用构建安全防护。无论应用部署在何处，都可以通过内置平台、云和基础架构安全功能（如多级工作负载、计算、集群和云隔离）实施保护；对机密和数据进行自动加密；红帽 Kubernetes 的高级集群安全；以及 IBM Cloud 超保护加密服务。IBM 还管理安全配置和补丁，使您的环境保持更新以获取最新保护，并满足最新标准。

## 实现 IT 基础架构和应用的现代化改造

数字化业务需要依靠现代混合云技术。IBM Cloud 上的红帽 OpenShift 可帮助您快速构建灵活的混合云环境。依托一致的技术基础，在您选择的基础架构上，以可靠的方式部署、运行和管理应用。借助在您的整个环境中原理相同的集成工具，采用云原生应用开发和部署方法。使用数据中心和云端之间的互连基础架构，更加轻松地迁移当前应用至云端。借助标准化平台和通用运维方式，提升 IT 效率。计量计费 and 全球可用性有助于经济高效地进行扩展。

更多信息，请访问 [openshift.com/products/openshift-ibm-cloud](https://openshift.com/products/openshift-ibm-cloud)

<sup>3</sup> IDC 白皮书，由红帽提供赞助。“红帽 OpenShift 的商业价值”，2021 年 3 月。文档编号 US47539121。



## 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而且高性能的 Linux、混合云、容器和 Kubernetes 技术。红帽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 号侨福芳草大厦 A 座 8 层 邮编: 100020  
8610 6533 9300