

# 在 Amazon Web Services 上使用红帽解决方案的四大优势

为了满足快速变化的业务需要和客户需求，企业需要快速、灵活且可靠地开发和部署应用。红帽和 Amazon Web Services (AWS) 能够帮助企业提高效率，优化混合云环境，加快应用开发速度。探索在 AWS 上使用红帽® 解决方案的四大优势。

## 1 简化环境

通过在可靠的 IT 平台（如 AWS 上的红帽企业 Linux®）上实施标准化，可跨混合云环境获取无缝的客户体验。

功能包括：

- ▶ 为现有应用和现代化应用提供灵活且一致的基础。
- ▶ 延长的生命周期、可预测的资本支出 (CapEx) 和运维开支 (OpEx)。
- ▶ 支持 IT 管理和应用开发现代化的混合云环境。
- ▶ 提供工具以管理和自动化 AWS 应用环境及基础架构的各个方面，包括置备、扩展、策略实施和停用。

## 2 减少停机时间

持续提供高质量的客户体验，并通过减少停机时间来避免工作负载中断。

借助红帽和 AWS，企业可以获得：

- ▶ 生命周期管理解决方案，确保基础架构高效可靠地运行。
- ▶ 针对漏洞和升级的内核修补功能。
- ▶ 跨混合云环境的一致运维和支持。
- ▶ 预测性分析工具，解决性能、稳定性、可用性和安全性威胁，避免其影响服务级别。

### 3 充分利用承诺支出

降低许可成本并最大限度地利用当前预算，同时增加与基础集成的托管和自助服务。

通过以下方式使用您的 AWS 承诺支出：

- ▶ 选择可用的红帽产品，通过红帽云接入使用现有订阅，并在本地和 AWS 环境之间实现订阅迁移。
- ▶ 通过企业折扣计划（EDP）使用您的现有支出。
- ▶ 浏览 [AWS 市场](#)，查找解决方案，例如，针对 SAP 软件解决方案和 Microsoft SQL Server 优化的红帽企业 Linux 版本。

#### 进一步了解红帽与 AWS 的合作关系

在我们的合作伙伴网站上了解当前客户、比较精选解决方案并浏览资源：[AWS 上的红帽。](#)

### 4 快速适应并专注创新

使用最新软件，为开发人员提供推动创新、提高生产力的环境。

借助以下功能，开发人员可以用更多时间来编写代码：

- ▶ 一个能够最大限度减少手动工作，保持基础架构高效可靠运行的环境。这样有助于将更多时间专注于构建、测试、部署、扩展和支持功能更新、扩展和客户体验改进。
- ▶ 使用工具随时向任何方向拓展和扩展基础架构的能力，无论是在本地还是在云环境中，这些工具都以同样的方式运行。AWS 实例使扩展变得更加容易，而红帽企业 Linux 则可实现决策、策略和置备自动化。
- ▶ 使用容器在环境中部署和迁移应用的自由。AWS 上的红帽 OpenShift® 服务可提供生产就绪版本的红帽 OpenShift，企业可在本地使用，此外该版本简化了将工作负载迁移到 AWS 公共云环境的功能。



#### 关于红帽

红帽帮助客户跨环境实现标准化，支持他们开发云原生应用，并利用红帽[一流](#)的支持、培训和咨询服务，实现复杂环境的集成、自动化、安全防护和管理。



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