

# CentOS Stream

## 针对红帽企业 Linux 的简化贡献路径



作为为红帽企业 Linux 贡献力量的开发平台，CentOS Stream 让您能够：

- ▶ 在正式发布下一个红帽企业 Linux 版本之前，分享有关这些版本的反馈。
- ▶ 测试并准备下一个红帽企业 Linux 次要版本的工作负载。
- ▶ 与红帽企业 Linux 工程师并肩工作，开发补丁和更新，让您的用例和利益得益。
- ▶ 与行业同行和特殊兴趣小组中的合作伙伴协作，推动您的使用用例向前发展。

CentOS Stream 是上游开源开发平台，可让您开发和测试持续交付的 Linux® 发行版并做出贡献，该发行版可以看做是红帽® 企业 Linux 的预览版本。它为社区、合作伙伴和客户的参与提供了更高的透明度和更多机会。由于 CentOS Stream 代码成为红帽企业 Linux 的下一个次要版本，因此您可以更快、更直接地为红帽企业 Linux 做贡献，并在新版本发布之前测试您的工作负载。

### 企业 Linux 生态系统的关键部分

CentOS Stream 存在于 Fedora Linux 和红帽企业 Linux 之间的开源代码流中。在快速发展的 CentOS Stream 项目中工作，红帽可以更快地创建和发布新版本的红帽企业 Linux。

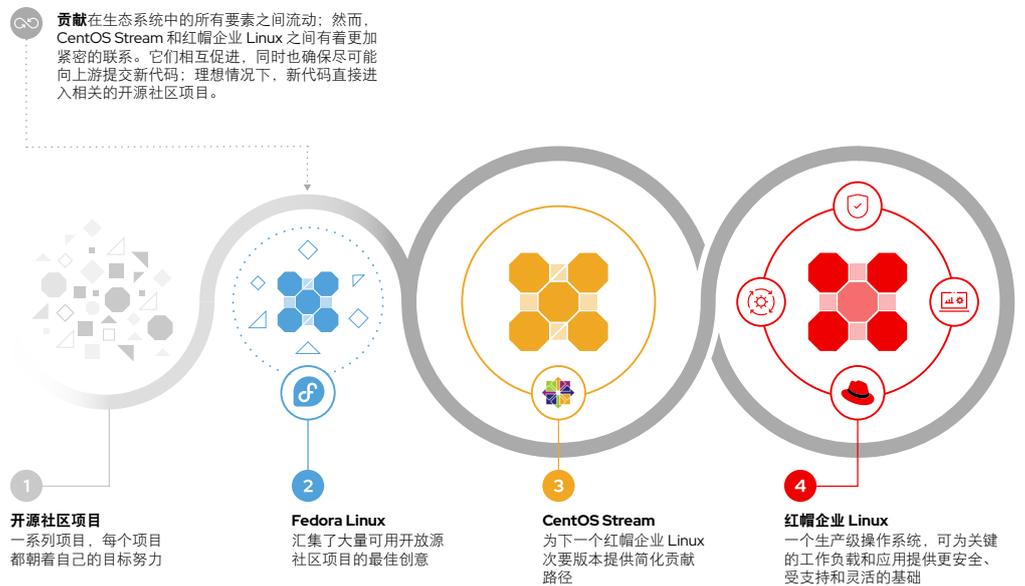


图 1. CentOS Stream 与红帽企业 Linux 有着紧密联系，让所有产品互惠互利。



红帽官方微博



红帽官方微信

## 哪个平台适合您的组织？

红帽企业 Linux 开源开发生态系统中的每个平台适合不同的需求。

- ▶ **Fedora Linux:**  
Linux 操作系统开发和桌面用例
- ▶ **CentOS Stream:**  
参与红帽企业 Linux 开发  
  
持续集成和部署 (CI/CD) 活动，为下一个红帽企业 Linux 版本做准备
- ▶ **红帽企业 Linux:**  
企业和生产工作负载  
  
通过红帽通用基础镜像开发和重新分发容器化应用

## 对红帽企业 Linux 的贡献

CentOS Stream 让您比以前更快、更有效地对红帽企业 Linux 做出贡献以及进行更改。它可以让您提前获知红帽开发人员和工程师用于开发新版红帽企业 Linux 的代码。通过提高透明度，您可以在下一个次要版本发布之前分享相关反馈。如果您发现当前版本的红帽企业 Linux 中缺少某个功能，您可以提议对 CentOS Stream 进行更改。您亦可直接向 CentOS Stream 提供代码。红帽开发人员会评估您的建议或代码，以确定后续步骤。接受的更改经过测试和验证后，将包含在 CentOS Stream 以及红帽企业 Linux 的下一个次要版本中。

## 验证您的应用和流程

CentOS Stream 让您提前接触到将构成红帽企业 Linux 的代码。因此，您可以在下一个版本发布之前开发和测试面向红帽企业 Linux 的工作负载。您也可以将您的测试贡献给 CentOS Stream 社区，以更好地了解未来的更改是否会影响您的工作负载。

## 与同行联系

CentOS Stream 提供了一个与志同道合的个人和实体协作的场所。创建或加入特殊兴趣小组 (SIG)，以研究技术并协作解决特定挑战。相关技术包括红帽企业 Linux 中的特性和功能，以及在操作系统上运行的功能。通过 CentOS Stream SIG 生成的解决方案可考虑纳入红帽企业 Linux。

## 了解更多

CentOS Stream 是企业 Linux 生态系统的重要组成部分，提供了针对红帽企业 Linux 的简化贡献路径。

- ▶ 进一步了解 CentOS Stream: [redhat.com/zh/topics/linux/what-is-centos-stream](https://redhat.com/zh/topics/linux/what-is-centos-stream)
- ▶ 正在运行生产工作负载？了解红帽企业 Linux: [redhat.com/rhel](https://redhat.com/rhel)



## 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开发云原生应用，集成现有和新的 IT 应用，并实现复杂环境的自动化和管理。作为深受《财富》500 强公司信赖的技术顾问，红帽旨在提供一流的支持、培训和咨询服务，努力将开放创新的优势赋能于各行各业。红帽作为全球企业、合作伙伴和社区网络的互连枢纽，致力于帮助企业发展、转型，并拥抱数字化未来。



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