

加速 SAP 运维

实现任务和工作流自动化，节约时间，专注创新



实现 SAP 运维自动化

人工运维可能会导致性能低下、潜在停机，进而增加 SAP 环境的安全隐患。红帽 Ansible 自动化平台可帮助您简化 SAP 和 IT 环境中的运维。

使用红帽 Ansible 自动化平台的组织实现了：

68%

的 IT 基础架构管理团队生产力提升²。

41%

的应用环境管理团队效率提升²。

31%

的网络管理团队生产力提升²。

SAP 环境与您的业务息息相关

组织的关键业务运营需要依靠 SAP® 环境。在基于云的数字化世界中，手动管理这一环境耗时耗力且容易出错，可能会导致性能低下、潜在停机时间增加、安全风险上升。

IT 自动化可帮助您精简重复性 SAP 环境管理任务，提升速度、一致性和可靠性。自动化能够为您节约时间和资源，以用于实现更多创新，为组织创造更多价值。事实上，43% 的 SAPinsider 社区成员计划使用自动化来提高员工生产力，使其专注于高价值活动¹。

红帽® Ansible® 自动化平台可以助您实现 SAP 运维自动化，使您的团队专注于开发和创新，提升竞争优势。

红帽 Ansible 自动化平台，助您简化 SAP 运维

58% 的 SAPinsider 社区成员计划整合 SAP 和非 SAP 应用的自动化功能¹。作为构建和运维大规模自动化服务的基础，**红帽 Ansible 自动化平台**配备了精简 SAP S/4 HANA® 环境运维所需的所有工具和功能，并可帮助实现 IT 基础架构和安全运维的自动化，一切都将按照您的节奏进行。它将简单易读的自动化语言与可信、可组合的执行环境相结合，同时融合了专注于安全性的共享与协作功能。由此，多个领域团队就可以使用红帽 Ansible 自动化平台，从而能在**整个组织**范围内创建、扩展和部署自动化。

作为一个单一框架，红帽 Ansible 自动化平台可以帮助您全面实现 SAP 和 **IT 基础架构**的自动化，从服务器和**网络设备**到**操作系统**、应用及**安全**。通过模块，它可以使用通用语言与现有的工具和流程实现连接。红帽 Ansible 自动化平台还提供了 SAP 特定角色，供您在自动化 playbook 中构建，在迁移情景中使用。无代理架构可帮助您轻松实现现有基础架构的自动化。红帽 Ansible 自动化平台及工具，可帮助您优化自动化内容及其应用。

红帽 Ansible 自动化平台在 SAP 和 IT 运维方面优势众多。

加速基础架构运维

采用红帽 Ansible 自动化平台进行自动化运维，可简化 SAP 和非 SAP 的 IT 管理任务。在使用红帽 Ansible 自动化平台的组织中，变更管理速度提升 44%，修补速度提升 41%，部署速度提升 40%²。

通过实现独立任务以及整个工作流的自动化，可减少人工操作时，加快资源分配，并可以迅速响应市场以及供应商变更。创建可预测且可重复的流程，用于 SAP 和非 SAP 的系统配置管理，以提高一致性。



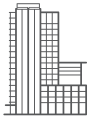
红帽官方微博



红帽官方微信

¹ SAPinsider. “集成流程自动化和 SAP S/4HANA”，2020 年 6 月。

² IDC 白皮书（红帽赞助），“红帽 Ansible 自动化可提升 IT 敏捷性并加快产品上市”，2019 年 6 月。文档 #US45090419。



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。

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

加速应用开发

红帽 Ansible 自动化平台配备采用现代化开发方法所需的工具，可加速新应用和功能的上市。据统计，在使用红帽 Ansible 自动化平台的组织中，每年开发的新功能和应用分别增加了 75% 和 135%²。

建立基于 DevOps 的自动化开发和部署管道，提升整合、概念验证、测试以及团队间交接的速度。提供自助服务功能，自动部署预先批准的环境和资源，减少开发人员的等待时间。

提升生产力和效率

借助红帽 Ansible 自动化平台，SAP 和 IT 团队可提升工作效率和工作量。事实上，通过使用红帽 Ansible 自动化平台，组织中 IT 基础架构管理团队生产力提高 68%，应用环境管理团队效率提高 41%，网络管理团队的生产力提高 31%²。

实现常见的基础架构、应用和网络管理任务的自动化，如部署、修补和配置，以解放员工，使他们将工作重心转移到战略计划和高价值任务上。

提高可靠性和可用性

红帽 Ansible 自动化平台可以帮助您提升 SAP 和非 SAP 服务的可靠性和可用性。使用红帽 Ansible 自动化平台的组织将计划外停机时间相应减少 53%，事件管理速度提升 8%²。

创建自动化内容，以在扩展环境或更换节点时构建和部署一致的 SAP 认证系统。通过自动化故障转移和备份流程，加快故障恢复。

改善安全防护，确保合规

红帽 Ansible 自动化平台可以帮助您提升整个组织的安全性和合规性。使用红帽 Ansible 自动化平台的组织将 IT 安全更新速度提高 39%，网络和应用安全管理速度提高 20%²。

通过实现补丁流程自动化，可以更快更轻松地更新系统和应用。无需人工干预，即可在整个 SAP 和非 SAP 环境中应用和实施策略。通过自动化监控漏洞，更迅速地响应安全威胁。

如需进一步了解 SAP 运维自动化，请访问 redhat.com/zh/sap。



红帽官方微博



红帽官方微信