

红帽服务项目： 实现系统安全防护与合规自动化

功能和优势

- 通过规范性分析，识别、评估并消除风险
- 通过集中化内容管理，支持审计和合规性报告的要求
- 实现自动修复，告别传统手动操作
- 借助 OpenSCAP，在红帽企业 Linux 系统上定义并实施安全防护和合规操作

简介

保障安全性和可靠性通常是企业所面临的最关键也是最耗时的挑战。企业经常要搁置战略目标，以应对性能、可用性和稳定性等方面意想不到的挑战。传统上借助人工操作来隔离和修复问题的方式会造成资源的分散，不利于创新。如果企业还面临着保护敏感数据或保障交易安全的任务，那么能否做到有效地识别、评估并消除风险就变得至关重要。

为了能够在业务运营受到影响之前消除风险，企业需要利用对漏洞的洞察力来发现大规模产品组合中新出现的风险，并在可靠性风险发生之前预测到风险的存在。在这方面，管理工具和自动化工具为我们带来了很大的帮助，而团队需要考虑的是现有的工具或脚本编写方法能否有效识别和解决所遇到的问题。审计或合规性报告的要求也是水涨船高，传统的方法已无能为力。企业需要一种新的方法来应对这些风险，从而最大限度地减少对创新和生产力的影响。

红帽® 咨询 将与客户精诚合作，致力于提高系统的安全性和稳定性，将人工流程转变为自动化工作流程，针对大规模红帽企业 Linux® 系统打造可重复的维护方案。借助红帽提供的 `playbook` 或内部 `playbook`，客户可实现集中化管理，以检测漏洞、确定其范围并自动解决问题。红帽主题专家会帮助您优化环境，同时指导您的团队根据实际需求调整自动化策略。此外，通过集中化内容管理和基于角色的访问权限控制（RBAC），您还可以使用日志记录和报告功能来支持审计和合规性要求。借助 OpenSCAP 配置文件，我们可以帮助您的团队实现由配置文件驱动的配置及自动修复，并保持合规性。

红帽咨询开始您的第一步

红帽咨询能从战略层面帮助客户以迭代方式快速实现价值，构建企业级能力。在合作期间，红帽咨询会为您的团队提供技术培训，帮助他们掌握并运用各种方法和技能，以保证业务取得成功。

在以下各个阶段中，红帽咨询专家会利用一系列产品和服务，通过定制业务的形式来帮助客户设计、制定并扩展安全性和可靠性自动化工作流程，以满足客户特有的业务需求。



红帽官方微博



红帽官方微信

探索	召开探索会议，以便： <ul style="list-style-type: none">• 了解客户业务的推动因素。• 概括了解客户的红帽企业 Linux 系统、运维环境、置备过程和安全工作流程及程序的注意事项。
设计	• 展开深入研究，以便： <ul style="list-style-type: none">• 完成红帽卫星和红帽智能分析的部署。• 打造红帽 Ansible® Tower 组件的架构。• 定义工作流程和合规性模型的框架。 • 制作详细的设计文档，概述相应的架构和方法，以协助客户部署现代化安全性和可靠性管理平台。
部署	• 安装并配置包含红帽卫星、红帽智能分析和红帽 Ansible Tower 的集成管理套件。 <ul style="list-style-type: none">• 配置内容管理框架和内容存储库。• 配置代表性的 RBAC 和主机组合。• 配置智能分析计划、服务器组和示例报告。• 在红帽卫星上配置 OpenSCAP 配置文件，以定义安全合规性。• 配置 OpenSCAP 合规性报告。• 对 OpenSCAP 内容自动实施修复策略。• 配置自动化框架、代表性工作流程和自定义 playbook。
支持	• 在整个合作期间提供从旁辅导。 <ul style="list-style-type: none">• 提供和审查有关架构与运营的“完工”文档。

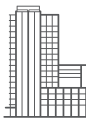
通过红帽培训加速能力培养

我们提供强化实训教学培训，可帮助您发挥技术投资的最大效益，掌握技能。通过开放注册、虚拟课堂或红帽培训订阅，红帽培训提供最新方法，指导用户实际运用新技能和方法，从而有效利用现代技术。

红帽服务的与众不同之处

红帽咨询团队通过直接与红帽工程和支持团队合作，带来使用红帽产品及开放标准顺利交付解决方案的精湛技能。红帽顾问凭借对产品功能开发和规划的先行洞察和独特见解，在采用开源和专有技术方面具备得天独厚的优势，并能更好地协调团队运作、精简流程，实现企业系统和应用的协同运作。

- **直接从源头着手：**红帽咨询团队会与红帽支持和产品开发部门直接沟通。我们的很多顾问本身也是红帽技术上游开源社区积极的技术贡献者，他们可以传授和分享丰富的专业知识。
- **多元化的技术经验：**红帽咨询团队在开源和专有系统及应用平台领域，均有深入的专业知识。我们对技术市场的了解非常全面，所以我们亦能帮助客户全面了解他们所处的环境。我们的业务指导方针皆依据构建企业系统的全局视角，并非仅限于我们自身的产品。
- **高效合作，导师指导：**红帽咨询的解决方案可以提供客户所需的信息和技能，便于他们安全高效地迁移至红帽解决方案。红帽坚信，知识应该同源代码一样，保持开放和共享。
- **实践培训，直切要点：**依托实践培训，红帽培训与认证开发出了针对不同岗位的知识培训。红帽培训与认证涵盖了新兴和基础开源技术，旨在帮助培养实用技能，从而为关键的商品化和转型项目等提供支持。



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 号侨福芳草地大厦 A 座 8 层 邮编: 100020
8610 6533 9300