



Red Hat Insights 1-latest

在由 Red Hat Update Infrastructure 管理的现有
RHEL 系统上部署 Red Hat Insights

Red Hat Insights 1-latest 在由 Red Hat Update Infrastructure 管理的现有 RHEL 系统上部署 Red Hat Insights

法律通告

Copyright © 2024 Red Hat, Inc.

The text of and illustrations in this document are licensed by Red Hat under a Creative Commons Attribution–Share Alike 3.0 Unported license ("CC-BY-SA"). An explanation of CC-BY-SA is available at

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

. In accordance with CC-BY-SA, if you distribute this document or an adaptation of it, you must provide the URL for the original version.

Red Hat, as the licensor of this document, waives the right to enforce, and agrees not to assert, Section 4d of CC-BY-SA to the fullest extent permitted by applicable law.

Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, the Shadowman logo, the Red Hat logo, JBoss, OpenShift, Fedora, the Infinity logo, and RHCE are trademarks of Red Hat, Inc., registered in the United States and other countries.

Linux[®] is the registered trademark of Linus Torvalds in the United States and other countries.

Java[®] is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

XFS[®] is a trademark of Silicon Graphics International Corp. or its subsidiaries in the United States and/or other countries.

MySQL[®] is a registered trademark of MySQL AB in the United States, the European Union and other countries.

Node.js[®] is an official trademark of Joyent. Red Hat is not formally related to or endorsed by the official Joyent Node.js open source or commercial project.

The OpenStack[®] Word Mark and OpenStack logo are either registered trademarks/service marks or trademarks/service marks of the OpenStack Foundation, in the United States and other countries and are used with the OpenStack Foundation's permission. We are not affiliated with, endorsed or sponsored by the OpenStack Foundation, or the OpenStack community.

All other trademarks are the property of their respective owners.

摘要

以下指导适用于希望在由 Red Hat Update Infrastructure (RHUI) 管理的置备的 Red Hat Enterprise Linux 上部署 Red Hat Enterprise Linux 的用户。红帽致力于替换我们的代码、文档和 Web 属性中存在问题的语言。我们从这四个术语开始：master、slave、黑名单和白名单。由于此项工作十分艰巨，这些更改将在即将推出的几个发行版本中逐步实施。详情请查看 CTO Chris Wright 信息。

目录

| | |
|---|----------|
| 第 1 章 在注册了 RED HAT UPDATE INFRASTRUCTURE 的系统中部署 RED HAT INSIGHTS | 3 |
| 1.1. 安装 INSIGHTS 客户端 | 3 |
| 1.2. 将系统注册到 RED HAT INSIGHTS | 3 |
| 1.3. 查看 INSIGHTS 结果 | 4 |
| 对红帽文档提供反馈 | 5 |

第 1 章 在注册了 RED HAT UPDATE INFRASTRUCTURE 的系统中部署 RED HAT INSIGHTS

本指南适用于希望在由 Red Hat Update Infrastructure (RHUI)管理的现有云市场提供的 Red Hat Enterprise Linux 系统上部署 Red Hat Insights 的用户。

要开始使用 Insights，您必须在要监控和评估的每个系统中执行以下操作：

- 如果还没有预安装，请安装 Insights 客户端。
- 将客户端配置为使用某种形式的身份验证（激活码或 Red Hat Subscription Manager）。
- 将系统注册到 Insights for Red Hat Enterprise Linux。

有关身份验证的更多信息，[请参阅 Red Hat Insights 的客户端配置指南](#)。

1.1. 安装 INSIGHTS 客户端



注意

Red Hat Enterprise Linux 8 (RHEL8) 系统中不需要 Insights 客户端安装过程。

在每个系统上安装客户端软件包。

流程

1. 输入以下命令安装 Insights 客户端软件包的当前版本：

```
[root@server ~]# yum install insights-client
```

1.1.1. 配置身份验证

您可以使用以下在 Insights 客户端进行身份验证的方法：

- 激活码（推荐）
- Red Hat Subscription Manager (RHSM)

有关如何设置身份验证的更多信息，[请参阅 Red Hat Insights 的客户端配置指南](#)。

1.2. 将系统注册到 RED HAT INSIGHTS

注册系统以与 Red Hat Insights 通信，并查看 Red Hat Hybrid Cloud Console 中显示的结果。

先决条件

- 对系统的 root 访问权限

流程

1. 输入以下命令来注册系统。

```
[root@server ~]# insights-client --register
```

1.3. 查看 INSIGHTS 结果

您可以在 Red Hat Enterprise Linux 应用程序仪表板中查看系统和基础架构结果。

控制面板提供每个可用的 Insights 服务的链接。这包括公告、偏移、漏洞、合规性、策略和补丁。从这一起点开始，您可以主动识别和管理影响系统安全性、性能、稳定性和可用性的问题。

先决条件

- **insights-client** 软件包安装在系统中。
- 登录到 Red Hat Hybrid Cloud 控制台。

流程

1. 进入 Hybrid Cloud Console 中的 [Red Hat Insights > RHEL > Inventory](#)。
2. 搜索您的系统名称并确认它存在于清单中。

对红帽文档提供反馈

我们非常感谢并对我们文档的反馈进行优先排序。提供尽可能多的详细信息，以便快速解决您的请求。

先决条件

- 已登陆到红帽客户门户网站。

流程

要提供反馈，请执行以下步骤：

1. 点击以下链接：[Create Issue](#)
2. 在 **Summary** 文本框中描述问题或功能增强。
3. 在 **Description** 文本框中提供有关问题或请求的增强的详细信息。
4. 在 **Reporter** 文本框中键入您的名称。
5. 点 **Create** 按钮。

此操作会创建一个文档票据，并将其路由到适当的文档团队。感谢您花时间来提供反馈。