



Red Hat JBoss Web Server 6.0

Red Hat JBoss Web Server 6.0 Service Pack 2 发行注记

用于 Red Hat JBoss Web Server 6.0

Red Hat JBoss Web Server 6.0 Red Hat JBoss Web Server 6.0 Service Pack 2 发行注记

用于 Red Hat JBoss Web Server 6.0

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

本发行注册包含与 Red Hat JBoss Web Server 6.0 Service Pack 2 相关的重要信息。

目录

提供有关 RED HAT JBOSS WEB SERVER 文档的反馈	3
使开源包含更多	4
第 1 章 RED HAT JBOSS WEB SERVER 6.0 SERVICE PACK 2	5
第 2 章 新功能及功能增强	6
第 3 章 安装 RED HAT JBOSS WEB SERVER 6.0	7
第 4 章 使用这个服务包升级 RED HAT JBOSS WEB SERVER	8
第 5 章 OS/JVM 认证	9
第 6 章 已解决的问题	10
第 7 章 已知问题	11
第 8 章 支持的组件	12
第 9 章 与本发行版本相关的公告	13

提供有关 RED HAT JBOSS WEB SERVER 文档的反馈

要报告错误或改进文档，请登录到 Red Hat JIRA 帐户并提交问题。如果您没有 Red Hat Jira 帐户，则会提示您创建一个帐户。

流程

1. 单击以下链接 [以创建 ticket](#)。
2. 在 **Summary** 中输入问题的简短描述。
3. 在 **Description** 中提供问题或功能增强的详细描述。包括一个指向文档中问题的 URL。
4. 点 **Submit** 创建问题，并将问题路由到适当的文档团队。

使开源包含更多

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 的信息](#)。

第 1 章 RED HAT JBOSS WEB SERVER 6.0 SERVICE PACK 2

欢迎使用 Red Hat JBoss Web Server 版本 6.0 Service Pack 2 版本。

红帽 JBoss Web 服务器是用于托管 Java Web 应用程序的完整集成和经认证的组件。它由应用服务器 (Apache Tomcat Servlet 容器) 和 Apache Tomcat 原生库组成。

JBoss Web 服务器包括以下关键组件：

- **Apache Tomcat** 是一个 servlet 容器，它遵循 Java Servlet 规范。JBoss Web 服务器包含 Apache Tomcat 10.1。
- **Apache Tomcat 原生库** 提高了 Tomcat 可扩展性、性能与原生服务器技术的集成。
- **tomcat-vault** 是 JBoss Web 服务器的扩展，用于安全存储密码以及 JBoss Web 服务器使用的其他敏感信息。
- **mod_cluster** 库支持 JBoss Web 服务器和 Apache HTTP 服务器 **mod_proxy_cluster** 模块之间的通信。**mod_cluster** 库允许您将 Apache HTTP 服务器用作 JBoss Web 服务器的负载均衡器。有关配置 **mod_cluster** 的更多信息，或者有关安装和配置其他负载均衡器的信息，如 **mod_jk** 和 **mod_proxy**，请参阅 [Apache HTTP 服务器连接器和负载均衡指南](#)。
- **Apache portable runtime (APR)** 是一个运行时，它为 HTTP 连接器提供基于 OpenSSL 的 TLS 实现。JBoss Web 服务器仅为受支持的 Windows 平台提供 APR 发行版。对于 Red Hat Enterprise Linux，您可以使用操作系统提供的 APR 软件包。
- **OpenSSL** 是一个软件库，它实现了安全套接字层(SSL)和传输层安全(TLS)协议，并包括基本的加密库。JBoss Web 服务器仅为受支持的 Windows 平台提供 OpenSSL 发行版。对于 Red Hat Enterprise Linux，您可以使用操作系统提供的 OpenSSL 软件包。

此 JBoss Web 服务器发行版本包括一些重要的安全更新。

此 JBoss Web 服务器发行版本提供基于 Red Hat Enterprise Linux 8 的 OpenShift 镜像。

第 2 章 新功能及功能增强

红帽 JBoss Web Server 6.0 Service Pack 2 不包含任何新功能或增强功能。

第 3 章 安装 RED HAT JBOSS WEB SERVER 6.0

您可以在 Red Hat Enterprise Linux 或 Microsoft Windows 上安装 JBoss Web Server 6.0。如需更多信息，请参阅安装指南中的以下部分：

- [从存档文件在 Red Hat Enterprise Linux 上安装 JBoss Web Server](#)
- [从 RPM 软件包在 Red Hat Enterprise Linux 上安装 JBoss Web Server](#)
- [在 Microsoft Windows 上安装 JBoss Web Server](#)

第 4 章 使用这个服务包升级 RED HAT JBOSS WEB SERVER

安装这个服务包：

1. 前往 [Red Hat JBoss Web Server 6.0 软件下载页面](#)。



注意

您需要一个红帽订阅来访问 [Software Downloads](#) 页面。

2. 下载适合您的平台的 Red Hat JBoss Web Server 6.0 Service Pack 2 归档文件。
3. 将存档文件提取到 Red Hat JBoss Web Server 安装目录中。

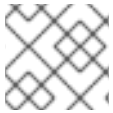
如果您已经从 Red Hat Enterprise Linux 上的 RPM 软件包安装了 Red Hat JBoss Web Server，您可以使用以下 **yum** 命令升级到最新的服务包：

```
# yum upgrade
```

第 5 章 OS/JVM 认证

此发行版本支持以下操作系统和 Java Development Kit(JDK)版本：

操作系统	芯片组架构	Java 虚拟机
Red Hat Enterprise Linux 9	x86_64	Red Hat build of OpenJDK 11, Red Hat build of OpenJDK 17, Oracle JDK 11, Oracle JDK 17
Red Hat Enterprise Linux 8	x86_64	Red Hat build of OpenJDK 11, Red Hat build of OpenJDK 17, Oracle JDK 11, Oracle JDK 17
Microsoft Windows 2019 Server	x86_64	Red Hat build of OpenJDK 11, Red Hat build of OpenJDK 17, Oracle JDK 11, Oracle JDK 17



注意

不支持 Red Hat Enterprise Linux 7 和 Microsoft Windows 2016 Server。

第 6 章 已解决的问题

这个版本解决了以下问题：

问题	描述
JWS-3092	在压力下停止的竞争条件：上下文检查块容器停止

第 7 章 已知问题

这个版本没有已知问题。

第 8 章 支持的组件

有关此 Red Hat JBoss Web Server 发行版本支持的 [组件版本列表](#)，请查看 [JBoss Web Server 组件详情页](#)。

第 9 章 与本发行版本相关的公告

以下公告已发布以记录改进、错误修复和 CVE 修复：

- [RHSA-2024:1916](#)
- [RHSA-2024:1917](#)
- [RHBA-2024:1918](#)