



Red Hat AMQ 2021.Q1

AMQ Interconnect 1.10 发行注记

AMQ Interconnect 发行注记

Red Hat AMQ 2021.Q1 AMQ Interconnect 1.10 发行注记

AMQ Interconnect 发行注记

Enter your first name here. Enter your surname here.

Enter your organisation's name here. Enter your organisational division here.

Enter your email address here.

法律通告

Copyright © 2022 | You need to change the HOLDER entity in the en-US/Release_Notes_for_AMQ_Interconnect_1.10.ent file |.

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

本发行注记包含有关 AMQ Interconnect 1.10 发行版本中包含的新功能、增强功能、修复和问题的最新信息。

目录

使开源包含更多	3
第 1 章 AMQ INTERCONNECT 1.10 的长期支持	4
第 2 章 RED HAT ENTERPRISE LINUX 6 支持结束	5
第 3 章 OPENSIFT CONTAINER PLATFORM 版本	6
第 4 章 新增和改变的功能	7
第 5 章 在受限网络中使用 OPERATOR	8
第 6 章 通过 SSL/TLS 使用 QDSTAT 或 QDMANAGE	9
第 7 章 修复的问题	10
第 8 章 已知问题	11

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。有关更多详情，请参阅[我们的首席技术官 Chris Wright 提供的消息](#)。

第 1 章 AMQ INTERCONNECT 1.10 的长期支持

AMQ Interconnect 1.10 被指定为 Long Term Support (LTS) 发行版本。在一系列微发行版本（1.10.1、1.10.2、1.10.3 等）中，为 AMQ Interconnect 1.10 提供程序错误修正和安全公告，其中至少为 12 个月。

这意味着，您可以在 **不需要** 升级到新的次版本的情况下为 AMQ Interconnect 获取更新的程序错误修复和安全公告。

请注意 LTS 发行流的以下重要点：

- LTS 发行流仅提供程序错误修正。此流中不会添加新增强功能。
- 要保留在受支持的配置中，您必须升级到 LTS 发行流中的最新微版本。
- 从 AMQ Interconnect 1.10.0 GA 后，LTS 版本最少支持 12 个月。



注意

AMQ Interconnect 2 将不支持 OpenShift Container Platform 3.11。为了继续使用 OpenShift Container Platform 3.11，红帽建议使用此 LTS 发行版本。

第 2 章 RED HAT ENTERPRISE LINUX 6 支持结束

从 1.10 版本开始，AMQ Interconnect 不再支持 Red Hat Enterprise Linux 6。2020 年 11 月 30 日 Red Hat Enterprise Linux 6 结束其维护支持。如需更多信息，请参阅 [Red Hat Enterprise Linux 生命周期](#)。

第 3 章 OPENSIFT CONTAINER PLATFORM 版本

在[支持的配置](#)页面中列出的 OpenShift Container Platform 版本上支持 AMQ Interconnect 1.10。

在 OpenShift Container Platform 4.9 中，已弃用的 API 从 OpenShift 中删除，需要在升级前执行以下操作：

- 在升级到 OpenShift Container Platform 版本 4.9 之前，您必须升级到 AMQ Interconnect 1.10.2。如果您在集群中安装了一个 AMQ Interconnect Operator 的早期版本时尝试升级到 OpenShift Container Platform 版本 4.9，则会显示错误。
- Red Hat Integration - AMQ Certificate Manager Operator 不支持在 OpenShift Container Platform 版本 4.9 或更高版本中。如果您在集群中安装 AMQ Certificate Manager Operator 时尝试升级到 OpenShift Container Platform 版本 4.9，则会显示错误。从 Red Hat Integration 迁移 - AMQ Certificate Manager Operator 介绍了[在 OpenShift 上部署 AMQ Interconnect 的信息](#)。

第 4 章 新增和改变的功能

AMQ Interconnect 1.10 包括以下更改：

- 这个版本不再支持 Red Hat Enterprise Linux 6。

第 5 章 在受限网络中使用 OPERATOR

使用 1.10.4 时，在受限网络中支持 AMQ Interconnect。有关在受限环境中部署 AMQ Interconnect 的说明，请参阅在 [OpenShift 上部署 AMQ Interconnect](#)。

第 6 章 通过 SSL/TLS 使用 QDSTAT 或 QDMANAGE

对于 Interconnect 1.10.1 发行版本，当通过 SSL/TLS 使用 **qdstat** 或 **qmanage**，且 **--ssl-trustfile** 没有指定时，会使用系统证书颁发机构 (CA) 验证证书。通常，系统 CA 不会被用来发布这些证书，连接会失败。

如果通过 SSL/TLS 使用 **qdstat** 或 **qmanage** 连接到路由器，请指定 CA 文件来验证该路由器以避免连接问题。例如：

```
$ qdstat --ssl-trustfile <pem-database-file>
```

第 7 章 修复的问题

- **ENTMQIC-2752 - 路由器在转换会话上转发的一些位置缺失**

在以前的版本中，当消息通过路由器从客户端移到转换会话中的代理时，代理的分布不会从路由器转发回客户端。

这个问题已解决。

- **ENTMQIC-2624 - 提供 operator 和容器镜像安装示例 yaml 文件**

在以前的版本中，如果要使用 AMQ Interconnect Operator，则必须使用 OperatorHub 置备它。

此发行版本包括用于从命令行置备 Operator 的文件和说明。

- **ENTMQIC-2427 - 在 qpid-dispatch-console 中，地址页面没有正确显示入口和出口计数**

在以前的版本中，AMQ Management Console 可能会为移动地址关联的交付属性值错误地显示 0。

这个问题已解决。

第 8 章 已知问题

- **ENTMQIC-1980 - HTTP 侦听器中的 Symbolic 端口无法正常工作**

在路由器中配置启用 **http** 选项（用于控制台或 WebSocket 访问）的监听程序时，**port** 属性必须以数字方式表示。符号链接端口名称无法使用 HTTP 侦听程序。

如果监听程序被配置为：

```
listener {  
  ...  
  port: amqp  
  http: yes  
  ...  
}
```

它应该被改为：

```
listener {  
  ...  
  port: 5672  
  http: yes  
  ...  
}
```

于 2022-08-28 09:46:42 +1000 修订