



VMware vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1 发行说明

vRealize Orchestrator Appliance 8.2 Patch 1 | 2020 年 11 月 12 日 | 内部版本 17157891

请经常查看这些发行说明以了解新增内容及更新。

VMware vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1 是一个次要产品修补程序版本。[VMware vRealize Orchestrator 8.2 发行说明](#)中的内容也适用于此版本。

发行说明内容

本发行说明包含以下主题：

- [如何升级到 Patch 1](#)
- [已解决的问题](#)
- [已知问题](#)

重要信息

执行知识库文章 87120 中的步骤后升级失败

执行知识库文章 87120 中所述的用于解决 CVE-2021-44228 和 CVE-2021-45046 log4j 漏洞的说明时，可能会导致 vRealize Automation 和 vRealize Orchestrator 8.6.2 或更低版本的升级失败。有关解决办法，请参见[知识库文章 87794](#)。

如何升级到 Patch 1

您可以按照官方升级过程，将 vRealize Orchestrator Appliance 升级到 Patch 1 内部版本。请参阅[升级独立 vRealize Orchestrator 8.0.1 部署](#)。

已解决的问题

- 导入大小超过允许值的包时，您会看到一条消息，指出上载失败，状态码为 500。
默认情况下，导入包的最大大小为 50 MB。如果尝试导入大于 50 MB 的包，您会看到一条消息，指出上载失败。
- 无法在 vRealize Orchestrator 8.x 中删除从 vRealize Orchestrator 7.6 导入的某些内容。
从 vRealize Orchestrator 7.6 导入到 vRealize Orchestrator 8.x 的库工作流无法作为自定义内容的依赖关系删除，因为这些库工作流是只读的。您可能要删除这些库工作流，因为它们只存在于 vRealize Orchestrator 7.6 中，而不存在于 vRealize Orchestrator 8.x 中，但会随包一起导入。如果使用的某些字符在 vRealize Orchestrator 7.6 中有效，但在 vRealize Orchestrator 8 中无效，则可能会出现与某些工作流相关的 Git 错误。
- 升级后，“等待输入”类别显示零个工作流令牌。
升级后，工作流运行和等待输入类别中具有等待状态的令牌数量不同。

已知问题

- 使用 vRealize Orchestrator 脚本创建和更新配置或资源可能会导致版本历史记录不正确或缺失。
通过 vRealize Orchestrator 脚本 API 更新配置和资源时，如果未明确调用 `saveToVersionRepository` 方法，则不会为该内容生成版本历史记录。如果在升级后添加了外部 Git 集成，这可能会导致出现问题。

解决办法：在升级到 vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1 之前，请务必保存通过脚本 API 所做的任何更改。请参见[知识库文章 81575](#)。

- 将 vRealize Orchestrator 7.5 迁移到 vRealize Orchestrator 8.x 后，Git 历史记录中不显示自定义内容。
将 vRealize Orchestrator 7.5 迁移到 vRealize Orchestrator 8.x 后，当您配置 Git 集成时，Git 历史记录中不显示自定义内容。

解决办法：要在 Git 中查看所有作为本地修改的迁移内容，请在首次将内容推送到存储库之前，手动编辑并保存自定义内容，以将其转换为与 8.x 兼容的格式。之后，便可以将所有迁移的内容推送到 Git 存储库。

- 调度的工作流运行在与预期时间不同的时间触发，时间偏移到 UTC 时间。
使用 `*workflow.scheduleRecurrently()` 函数通过脚本调度工作流运行时，调度的工作流始终在 UTC 时间触发。vRealize Orchestrator 客户端 UI 和该函数行为之间存在差异，因为 UI 会将浏览器的时区添加到重复周期模式中。但是，使用该函数时，时区不包含在重复周期模式中，并且对触发工作流运行的时间计算是在服务器端采用 UTC 时间完成的。

解决办法：通过脚本调度工作流运行时，使用以 UTC 时间表示的时间值。

- 无法在变量编辑器中正确保存 Regexp 类型的变量。编辑器中显示错误的值。
此问题是由于 Regexp 类型的变量被错误地解释为特殊对象而非字符串所致。

解决办法：改为使用 `string` 类型的变量，因为它们等同于 Regexp 变量。

- 在 Orchestrator 旧版客户端中创建的重复工作流可能会在其值选项中显示常量，而不是外部操作。
编辑在 Orchestrator 旧版客户端中设计并在 vRealize Orchestrator 客户端中复制的工作流的输入参数时，可能会将值选项设置为常量而不是外部操作。

解决办法：导航到输入表单选项卡，然后编辑输入参数展示以包含所需要的外部操作。

- 由于返回类型问题，无法在输入表单中选择该操作作为外部源。
在 vRealize Orchestrator 客户端的输入表单选项卡中，无法选择为默认值或值选项返回类型为 `Any` 或 `Array/Any` 的操作。

解决办法：

1. 登录到 vRealize Orchestrator 客户端。
2. 选择工作流，然后导航到输入表单选项卡。
3. 使用小部件默认值或值选项中预期的返回类型设置操作，然后保存更改。
4. 选择默认值或值选项操作，保存工作流，然后将操作恢复到以前的版本，或者将返回类型更改回 `Any` 类型。