



## 目录

Informatica 10.4.1 Service Pack 2.....	2
验证系统要求.....	2
安装和升级.....	2
升级路径.....	2
服务包文件.....	2
下载服务包文件.....	3
更新 Input.properties 文件.....	3
运行安装程序.....	4
安装后步骤.....	5
分析服务的安装后步骤.....	5
Cloudera CDP Public Cloud 的安装后步骤.....	5
Data Privacy Management 的安装后任务.....	6
Enterprise Data Catalog 的安装后任务.....	7
Python 转换的安装后步骤.....	7
已合并到 10.4.1.2 的紧急缺陷修复.....	8
10.4.1.2 修复的问题和关闭的增强功能.....	9
Data Engineering Streaming 修复的问题 (10.4.1.2).....	9
Data Privacy Management 修复的问题 (10.4.1.2).....	9
Enterprise Data Catalog 修复的问题和关闭的增强功能 (10.4.1.2).....	9
配置文件和结果卡修复的问题 (10.4.1.2).....	11
10.4.1.2 已知问题.....	11
Data Engineering Integration 已知问题 (10.4.1.2).....	11
Data Engineering Streaming 已知问题 (10.4.1.2).....	12
Data Privacy Management 已知问题 (10.4.1.2).....	12
Enterprise Data Catalog 已知问题 (10.4.1.2).....	12
第三方已知问题 (10.4.1.2).....	14

本文档包含有关 Informatica 版本 10.4.1.2 中受限制功能、已知问题和缺陷修复的重要信息。

# Informatica 10.4.1 Service Pack 2

Informatica 10.4.1.2 是包含多个紧急缺陷修复的服务包。此服务包支持 Data Engineering、Data Security 和 Data Catalog 产品。服务包中不含传统产品，如 PowerCenter 和 Informatica Data Quality。

要获取服务包，请从 [Informatica Network](#) 下载 10.4.1.2 服务包。

## 验证系统要求

验证您的环境是否满足最低系统要求，例如操作系统和 Hadoop 发行版。

在每个版本中，Informatica 都可以添加、延迟和删除对非本地发行版和各发行版版本的支持。Informatica 可能会在将来的版本中恢复对延期版本的支持。

要查看支持的版本的最新列表，请参阅 Informatica 客户门户上的“产品可用性列表”，网址为：  
<https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices>

## 安装和升级

### 升级路径

版本 10.4.1.2 是您应用于版本 10.4.1 或 10.4.1.1 的服务包。

下表列出了支持的 10.4.1.2 升级路径：

现有版本	支持的升级路径
10.0.0 到 10.2.2	升级到 10.4.1，然后应用 10.4.1.2。
10.4.0	升级到 10.4.1，然后应用 10.4.1.2。
10.4.0.1 和 10.4.0.2	升级到 10.4.1，然后应用 10.4.1.2。
10.4.0.2 累积补丁	升级到 10.4.1，然后应用 10.4.1.2。
10.4.1 和 10.4.1.1	应用 10.4.1.2。
10.4.1 累积补丁	升级到 10.4.1，然后应用 10.4.1.2。

**注意：**Informatica 10.4.0.2 和 10.4.1 累积补丁可用于 Enterprise Data Catalog。

有关支持终止声明的信息，请联系 Informatica 全球客户支持或参阅  
<https://network.informatica.com/docs/DOC-16182>。

### 服务包文件

Informatica 以 .tar 文件和 .zip 格式提供服务包。下载服务包后，提取文件内容。该服务包可用于 Linux 和 Windows 安装。

该服务包包含有以下文件：

Input.properties

标识将用于安装服务包的 Informatica 安装的根目录。使用目录路径更新该文件。该文件还包含可在您决定卸载服务包时设置的回滚属性。

install.bat

将服务包安装到您在 Windows 计算机上为 Developer tool 指定的目录。在 Windows 安装程序中查找该文件。

install.sh

将服务包安装到您在 Linux 计算机上指定的目录。在 Linux 安装程序中查找该文件。

## 下载服务包文件

下载一个或多个安装程序文件以安装或回滚服务包。

要应用服务包，可以下载服务包安装程序、Informatica Developer 安装程序和命令行实用程序包。

下载以下包之一：

- informatica\_10412\_server\_linux-x64.tar  
包含 Redhat Enterprise Linux 安装的更新。
- informatica\_10412\_server\_suse11-x64.tar  
包含 SUSE Linux Enterprise Server 安装的更新。

为 Informatica Developer 下载以下包：

- informatica\_10412\_client\_winem-64t.zip  
包含 Developer tool 安装的更新。

为命令行实用程序下载以下包之一：

- informatica\_10412\_cmd\_utilities\_linux-x64.zip  
包含 Redhat Enterprise Linux 安装的更新。
- informatica\_10412\_cmd\_utilities\_suse11-x64.zip  
包含 SUSE Linux Enterprise Server 安装的更新。

## 更新 Input.properties 文件

Input.properties 文件包含一些属性，可用于标识 Informatica 安装并定义在运行服务包安装程序时所执行的操作。请在安装或回滚服务包之前更新这些属性。在下载的每个服务包中更新该文件。

1. 提取服务包文件。
2. 在服务包中查找 Input.properties 文件。
3. 使用 Informatica 根目录的路径更新文件中的 *DEST\_DIR* 属性。
  - 在 Linux 计算机上，按以下格式设置路径：  
`DEST_DIR=/home/infauser/<version number>`
  - 在 Windows 计算机上，按以下格式设置路径：  
`DEST_DIR=C:\\Informatica\\<version number>`

4. 配置 ROLLBACK 属性的值。可以为所有产品组件或特定组件应用或回滚服务包。要安装服务包，请保留默认值 **0**。要回滚服务包，请将值设置为 **1**。

安装或回滚服务包时，安装程序会默认应用所有组件。

安装或回滚服务包中的特定组件：

- 删除与要应用的组件关联的注释标记 (#)。
- 对于 Data Engineering 组件，请将 BDM\_ONLY 设置为 1。
- 对于 Enterprise Data Catalog，请将 EDC\_ONLY 设置为 1。
- 对于 Enterprise Data Preparation，请将 EDP\_ONLY 设置为 1。

**注意：**Data Privacy Management 需要 Data Engineering 和 Enterprise Data Catalog 组件。对于 Data Privacy Management，删除与 Data Engineering、Enterprise Data Catalog 和 Data Privacy Management 关联的注释标记 (#)，并将值设置为 1。

如果已安装多个产品，必须按以下顺序应用各个组件：

1. Data Engineering 产品
2. Enterprise Data Catalog
3. Enterprise Data Preparation
4. Data Privacy Management

必须按以下顺序为自定义产品应用程序回滚组件：

1. Enterprise Data Preparation
2. Enterprise Data Catalog
3. Data Engineering 产品
4. Data Privacy Management

**注意：**对于 Enterprise Data Catalog，如果您配置了 Data Asset Analytics，请运行 <Informatica 安装目录>/services/CatalogService/DAABackupScripts/{DB\_TYPE}/ 目录中的以下脚本，以回滚到 10.4.1：

- 10412\_metatable\_rollback.sql
- 10412\_seeddata\_rollback.sql
- 10411\_rollback.sql

如果您创建了**资产使用情况**报告，则回滚后报告继续可用但存在以下问题：

- 回滚后，该报告继续存在于可在**新建报告**对话框中创建的报告列表中。但是，您无法使用报告选项创建有效的**资产使用情况**报告。
- 在**报告**页上，您可以查看自己创建的资产使用情况报告，但无法查看或下载**监视**页中的报告。

回滚后，**资产扩充**中的**自动扩充**列以及**数据域关联**和**业务术语关联**报告继续显示新的状态值。

5. 保存并关闭文件。

## 运行安装程序

运行安装程序文件可安装服务包或在安装后回滚服务包。

1. 关闭所有 Informatica 应用程序并停止所有 Informatica 服务。

2. 在服务包文件中查找安装程序文件并提取该文件。
  - 对于 Linux 系统，安装程序文件为 install.sh。
  - 对于 Windows 系统，安装程序文件为 install.bat。
3. 运行安装程序。

## 安装后步骤

应用服务包后，执行适用于您产品的安装后任务。

### 分析服务的安装后步骤

下载并应用服务包后，执行以下步骤：

1. 验证分析服务是否未在运行。
2. 从 Informatica 安装位置删除以下目录：
  - <Informatica 根目录>/services/AnalystService/analyst
  - <Informatica 根目录>/services/AnalystService/analystTool
  - <Informatica 根目录>/services/AnalystService/mappingspec
  - <Informatica 根目录>/tomcat/temp/<分析服务名称>如果 temp 目录包含多个分析服务目录，请删除每个分析服务的目录。
3. 重新启动分析服务。
4. 清除客户端计算机上的浏览器缓存。

### Cloudera CDP Public Cloud 的安装后步骤

执行以下步骤，在 Azure 或 AWS 上集成 Data Engineering Integration 与 Cloudera CDP Public Cloud 群集。

1. 准备从 Cloudera 导入群集的文件。验证 \*-site.xml 文件中的属性。
2. 使用 CDP 数据中心群集的 IP 信息创建群集配置。
3. 将自动 TLS 证书文件从群集节点复制到虚拟机上的域。
  - a. 在群集上的以下文件中查找属性 *ssl.client.truststore.location* 的值：/etc/hadoop/conf/ssl-client.xml  
此属性的值是文件 cm-auto-global\_truststore.jks 的文件路径。例如，/var/lib/cloudera-scm-agent/agent-cert/cm-auto-global\_truststore.jks
  - b. 查找在步骤 a 中找到的文件路径处的 .jks 文件，然后复制该文件。
  - c. 在 Informatica 服务器节点中创建相同的目录结构，然后在此处粘贴 .jks 文件。例如，<Informatica 服务器节点>/var/lib/cloudera-scm-agent/agent-cert/cm-auto-global\_truststore.jks
4. 验证 JDBC 驱动程序的 Sqoop 连接。
5. 设置区域设置。
6. 配置 Developer tool。

## Data Privacy Management 的安装后任务

下载并应用服务包后，完成列出的安装后任务。

### 升级 Data Privacy Management 服务内容

执行以下步骤，升级 Data Privacy Management 服务内容：

1. 运行以下命令以启动 Informatica domain：  

```
cd <Informatica installation directory>/tomcat/bin ./infaservice startup
```
2. 确保 Data Privacy Management 服务已禁用。
3. 确保所有其他 Informatica 服务均已启用。
4. 登录到 Informatica Administrator，然后从域导航器的服务列表中选择 Data Privacy Management 服务。
5. 单击**操作 > 升级内容**。
6. 启用 Data Privacy Management 服务。

升级服务内容后，无法回滚到 10.4.1。

### 升级 Informatica Discovery Agent

如果您的主题注册表包括非结构化源，或者如果您使用远程代理对非结构化源执行域发现，请升级 Informatica Discovery Agent。

1. 运行以下命令以关闭现有远程代理：
  - Linux  

```
cd <Existing remote agent directory>/bin  
./siagent.sh shutdown
```
  - Windows  

```
cd <Existing remote agent directory>\bin  
siagent.bat shutdown
```
2. 从以下位置提取代理二进制文件：<Informatica 安装目录>/SecureAtSourceService/InformaticaDiscoveryAgent/InformaticaDiscoveryAgent.zip  
将文件提取到某个文件夹。例如：NewRemoteAgent
3. 将以下文件从现有远程代理文件夹复制到 NewRemoteAgent 文件夹：<现有远程代理目录>/tomcat/conf/server.xml
4. 确保远程代理密钥库和信任库文件不在远程代理目录内或已备份，并且 server.xml 文件中的位置已更新。
5. 运行以下命令以启动远程代理：
  - Linux  

```
cd <NewRemoteAgent>/bin  
./siagent.sh startup
```
  - Windows  

```
cd <NewRemoteAgent>\bin  
siagent.bat startup
```

## Enterprise Data Catalog 的安装后任务

安装 Enterprise Data Catalog 后，完成列出的安装后任务。

### Data Asset Analytics

在 10.4.1.0.1 上应用 10.4.1.1 或 10.4.1.2 后，执行以下步骤，同步与数据资产扩充和合作相关的事件：

1. 在 Informatica Administrator 中，为目录服务添加  
`LdmCustomOptions.ingest.store.events.on.reindex.bool` 自定义属性并将值设置为 `true`。
2. 为目录服务重新编制索引。

**注意：**如果在启用 Data Asset Analytics 后将其禁用，则在为目录服务重新编制索引后，Data Asset Analytics 中可能会有重复的数据资产事件或缺失的事件。

### 下载 SAP 传输

在运行 SAP BW、SAP BW/4HANA 和 SAP S4/HANA 扫描程序之前，请下载 SAP 传输的兼容版本，并将其导入 SAP 服务器。这些传输位于 `SAP_Scanner_Binaries.zip` 文件中，可从 Informatica 安装程序位置下载该文件。

## Python 转换的安装后步骤

要使用 Python 转换，必须确保在安装或升级后，Hadoop 群集上执行工作的节点包含 Python 的安装。

**注意：**如果之前在目录 `<Informatica 安装目录>/services/shared/spark/python` 中已安装 Python，则必须重新安装 Python。

根据使用的产品，完成不同的任务。

### 安装适用于 Data Engineering Integration 的 Python

要在映射中使用 Python 转换，群集上执行工作的节点必须包含统一安装的 Python。您可以通过以下一种方式确保具备统一安装：

验证存在 Python 安装。

验证群集上所有执行工作的节点都在同一目录下安装了 Python（例如 `/usr/lib/python`），以及每个 Python 安装都包含所有必需的模块。

此外，验证已基于存储 Python 安装的目录配置了 Hadoop 连接中的以下 Spark 高级属性：

```
infaspark.pythontx.executorEnv.PYTHONHOME
```

安装 Python。

在每台数据集成服务计算机上安装 Python。您可以创建包含特定模块的自定义 Python 安装，您可以在 Python 代码中引用这些模块。运行映射时，会将 Python 安装传播到群集上各个执行工作的节点。

如果选择在数据集成服务计算机上安装 Python，请完成以下任务：

1. 安装 Python。
2. 或者，安装第三方库，例如 NumPy、scikit-learn 和 cv2。您可以在 Python 转换中访问第三方库。

3. 将 Python 安装文件夹复制到数据集成服务计算机上的以下位置：

<Informatica installation directory>/services/shared/spark/python

**注意:** 如果数据集成服务计算机已经包含 Python 的安装，则可将现有的 Python 安装复制到此位置。

所做更改将在再次应用数据集成服务后生效。

### 安装适用于 Data Engineering Streaming 的 Python

要在流映射中使用 Python 转换，必须安装 Python 和 Jep 包。因为必须安装 Jep，所以使用的 Python 版本必须与 Jep 兼容。可以使用 Python 的以下版本之一：

2.7  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6

要安装 Python 和 Jep，请完成以下任务：

1. 使用 **--enable-shared** 选项安装 Python，以确保 Jep 可以访问共享库。
2. 安装 Jep。要安装 Jep，请考虑以下安装选项：
  - 运行 `pip install jep`。如果 Python 与 pip 包一起安装，请使用此选项。
  - 配置 Jep 二进制文件。确保 Java 类加载器可以访问 `jep.jar`、Java 可以访问共享的 Jep 库，以及 Python 可以访问 Jep Python 文件。
3. 或者，安装第三方库，例如 NumPy、scikit-learn 和 cv2。您可以在 Python 转换中访问第三方库。
4. 将 Python 安装文件夹复制到数据集成服务计算机上的以下位置：

<Informatica installation directory>/services/shared/spark/python

**注意:** 如果数据集成服务计算机已经包含 Python 的安装，则可将现有的 Python 安装复制到此位置。

所做更改将在再次应用数据集成服务后生效。

## 已合并到 10.4.1.2 的紧急缺陷修复

Informatica 已将以前版本的紧急缺陷修复 (Emergency Bug Fix, EBF) 合并到版本 10.4.1.2。这些 EBF 为以前版本中出现的问题提供了修复。

有关已合并到 10.4.1.2 版的 EBF 的列表，请参阅以下 Informatica 知识库文章：

<https://knowledge.informatica.com/s/article/FAQ-What-are-the-Emergency-Bug-Fixes-EBFs-that-are-merged-into-Informatica-10-4-1-2>



## 10.4.1.2 修复的问题和关闭的增强功能

### Data Engineering Streaming 修复的问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已修复的问题：

缺陷	说明
IIS-4996	使用 <code>CustomFunctionCall</code> 运行具有 Python 转换的流映射时，映射失败，出现以下错误： <code>java.util.NoSuchElementException: head of empty list</code>
IIS-4972	在 Cloudera CDP 版本 7.1.1、Hortonworks HDP 版本 3.0 和 HDInsight 版本 4.0 上运行具有 Kafka 源和 Hive 目标的流映射时，不接受 Hive 表的任何前期任务。例如，截断表、应用新架构和应用新列均属于前期任务。

### Data Privacy Management 修复的问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已修复的问题：

缺陷	说明
SATS-16903	如果为数据存储启用自动同步目录选项，连接字符串和架构选项属性值将被删除。

### Enterprise Data Catalog 修复的问题和关闭的增强功能 (10.4.1.2)

#### 修复的问题

请查看先前版本的发行说明，以了解有关先前修复的问题的信息。

下表介绍了已修复的问题：

**注意：**高级扫描程序不支持数据源的所有组件。有关受支持组件的详细信息，请参阅高级扫描程序文档。

问题	说明
EIC-47588	在数据验证阶段，Tableau 资源元数据提取失败，因为它不支持多个属性条目。
EIC-47409	在 Enterprise Data Catalog 中，您可以查看已在 Informatica Axon 中删除的词汇表资产。
EIC-47307	新建带说明的自定义属性时，说明不显示在 Catalog Administrator 和 Enterprise Data Catalog 中，直到您再次添加说明。
EIC-47011	在目录服务升级期间，目录获取失败。
EIC-46938	Enterprise Data Catalog 在 <b>列</b> 选项卡中显示剖析结果，即使取消分配 Data Quality 与 Hive 资源之间的连接后也是如此。
EIC-46932	<b>概览</b> 选项卡中的相关技术资产计数与 <b>关系</b> 选项卡中的计数不匹配。

问题	说明
EIC-46896	将派生属性的所有导入扩充都作为引用属性的扩充移动。
EIC-46895	Enterprise Data Catalog 错误地导入和导出派生属性以及引用类型自定义属性。
EIC-46894	允许扩充派生属性会导致批量导入和导出失败。
EIC-46807	目录服务因大型 XDdocs 而升级失败。
EIC-46751	生成“缺失的链接”报告失败。
EIC-46688	需要在 10.4.1.2 中合并 EBF-19154 中的端口安全相关问题的修复。
EIC-46387	在 10.4.0.2 上应用 10.4.0.2.4 后，目录获取失败。
EIC-46218	在 Catalog Administrator 中，您可以查看具有引用数据类型的自定义属性，即使删除与自定义属性相关联的词汇表对象后也是如此。
EIC-46135	配置 Tableau 资源时，如果使用搜索选项选择特定的工作簿作为存储库对象，并且搜索结果只提取一个工作簿，则还会选择该工作簿所在的整个项目。
EIC-46125	如果运行 Data Quality 资源多次，Enterprise Data Catalog 显示的剖析信息不正确。
EIC-46055	如果启用了 Data Asset Analytics，则删除包含大量数据资产的 Oracle 资源将失败，出现内存不足 (OOM) 错误。
EIC-46010	使用 CLI 或 REST API 备份目录失败，出现以下错误：请确保群集上至少有 [2] 个虚拟内核才能执行此操作。]
EIC-45959	如果使用某个类别作为引用数据类型创建自定义属性，然后删除该类别，则无法创建与前一属性同名的自定义属性。
EIC-45942	通过负载均衡器使用域名系统 (Domain Name Systems, DNS) 别名时，已下载的 .trex 文件中的 Tableau 扩展 URL 与 Informatica Administrator 控制台中的 Enterprise Data Catalog 服务 URL 不相同。
EIC-43675	如果选择 <b>存储库服务器数据库</b> 作为 SSIS 资源类型，则 SSIS 资源元数据扫描在暂存时失败，出现空指针异常。
EIC-42868	Enterprise Data Catalog 不验证包含错误规则的数据域创建。
EIC-27469	无法在 <b>列</b> 部分中查看 Amazon S3 资源中资产的列。
EIC-26924	AWS Glue 资源元数据扫描在 Catalog Administrator 中运行超过 19 小时，因为同一作业被重复处理。
EIC-26795	即使为 Glue 资源指定错误的 AWS 区域，测试连接也有效。
EIC-2392	Enterprise Data Catalog 向没有查看资产所需权限的用户显示搜索建议中的资产。
EIC-19901	无法在 <b>列</b> 部分中查看 Salesforce 资源中资产的配置文件信息。
DAA-601	如果用户名包含单引号字符，则在 <b>用户登录名</b> 筛选器选项中无法按用户名进行筛选。

## 封闭增强功能

下表介绍了已关闭的增强请求：

问题	说明
EIC-46324	从版本 10.4.1.2 开始，您可以查看由 SAP BW 资源提取的高级 DSO 资产的导航属性。

## 配置文件和结果卡修复的问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已修复的问题：

缺陷	说明
IDE-4971	以分段向下钻取模式运行结果卡时，Analyst 工具不会在向下钻取结果中显示所有列。如果使用逻辑数据对象创建结果卡，就会出现此问题。
IDE-5008	如果在 Informatica Developer 中以 spark 执行模式创建并运行一个配置文件，同一配置文件将无法在 infacmd 中运行。
IDE-4907	在 Informatica Developer 中创建企业发现配置文件时，无法选择新资源。

## 10.4.1.2 已知问题

本节包含在 10.4.1.2 中发现的已知问题。

### Data Engineering Integration 已知问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已知问题：

问题	说明
BDM-35582	当 Spark 引擎在 EMR 6.0 群集上运行映射且使用的是访问平面文件源和目标的等级转换时，映射失败。
BDM-35539	当 Blaze 引擎运行具有 Parquet 目标的映射，而该目标包含 3.1.5 以前版本 Hortonworks 群集上的 Date 数据类型时，映射写入至该目标的 TIMESTAMP 数据不正确。 解决方法：编辑数据集成服务高级属性，以添加下列属性-值对： <b>ExecutionContextOptions.JVMOption1/-Duser.timezone=UTC</b>
BDM-35519	当映射源为平面文件 Hive 源时，Spark 引擎写入至 Amazon EMR 6.0 上的 Hive 目标的日期不正确。

## Data Engineering Streaming 已知问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已知问题：

缺陷	说明
IIS-5181	在 Azure HDInsight 版本 4.1 上，当运行流映射且其具有多个已设置自定义检查点目录的 JMS 源时，映射在重新启动时失败，出现以下错误：  <code>ERROR MicroBatchExecution: Query Write_cl_task_update [id = 934e2c43-219a-4245-808a-44e66138d9aa, runId = ab818a5a-4a83-4ebb-8e02-13472def8182] terminated with error java.lang.IllegalStateException: batch 2 doesn't exist at org.apache.spark.sql.execution.streaming.HDFSMetadataLog\$.verifyBatchIds(HDFSMetadataLog.scala:470)</code>
IIS-5180	当在 Cloudera CDP 版本 7.2 上运行流映射时， <b>监视</b> 中的 <b>汇总统计信息</b> 视图不显示作业详细信息。
IIS-5100	当运行具有 Avro 数据格式的 Kafka 源和目标的流映射时，写入至目标文件的数据错误地添加了数据类型。

## Data Privacy Management 已知问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已知问题：

缺陷	说明
SATS-37436	Enterprise Data Catalog 对具有 Data Lake Store Gen 2 ADLS 源类型的 Azure Data Lake 数据存储扫描失败，因为连接是使用 Data Lake Storage Gen 1 而非 Data Lake Storage Gen 2 创建的。 <b>解决方法：</b> 在 Informatica Administrator 中创建该连接，并在 Data Privacy Management 数据存储创建页面的 <b>源连接名称</b> 字段中输入 ID 值。
SATS-31880	对使用 Azure Data Lake Storage Gen2 的 Microsoft Azure Data Lake 数据存储运行远程代理扫描时，远程代理忽略数据存储属性中的 <b>通过代理进行身份验证</b> 设置。

## Enterprise Data Catalog 已知问题 (10.4.1.2)

下表介绍了已知问题：

**注意：**高级扫描程序不支持数据源的所有组件。有关受支持组件的详细信息，请参阅高级扫描程序文档。

缺陷	说明
EIC-48000	如果您在另一用户为自定义属性配置 <b>允许筛选</b> 选项后清除 <b>允许筛选</b> 选项，Enterprise Data Catalog 会在 <b>筛选依据</b> 面板中仍然显示自定义属性。
EIC-47799	如果为反序列化指定 SerDe jar 文件路径，Hive 资源元数据提取则会失败。

缺陷	说明
EIC-47492	如果 keytab 身份验证无效，HDFS 资源元数据提取则会失败。 解决方法：使用以下 JVM 选项配置 HDFS 资源，然后再次运行资源： <b>-Djava.security.krb5.conf=/etc/krb5.conf</b>
DAA-2121	如果您删除与某个资产相关联的资源、添加并运行该资源，然后查看同一资产， <b>查看的前几个资产</b> 图表却不显示该资产。
EIC-47476	在 Azure HDInsight 4.1 群集中，暂停或恢复操作时，所有资源的元数据提取都失败。
EIC-46141	在 Axon 资源的 <b>概览</b> 选项卡中，Axon Policies 资产错拼为 Axon Polics。
EIC-47453	在 Enterprise Data Catalog 版本 10.4.1.2 中，当您再次运行资源时，为 Tableau 资源配置的扩充会丢失。 解决方法：再次运行资源前，请备份扩充。
EIC-48003	如果为 IBM DB2 for z/OS 资源启用数据域发现，暂停和恢复操作则会失败。
EIC-47798	如果使用 <b>配置存档文件</b> 选项创建 HDFS 资源，CreateResource API 则会失败并显示错误。
EIC-47511	如果导入文件包含名称相同的已接受和已拒绝 Axon 词汇表，Enterprise Data Catalog 可能会将已推理或已接受的 Axon 词汇表导入为资产的已拒绝词汇表。如果 Axon 词汇表具有相同的对象路径和类类型但对象 ID 不同，就会出现此问题。
EIC-47510	如果导入文件包含名称相同的已接受和已拒绝 Axon 词汇表，Enterprise Data Catalog 并不考虑资产的已接受词汇表。如果 Axon 词汇表具有相同的对象路径和类类型但对象 ID 不同，就会出现此问题。
EIC-47844	当您针对特定筛选器在 <b>筛选依据</b> 中单击“全部显示”后，Enterprise Data Catalog 插件不按层级顺序显示筛选器值。
EIC-48018	Enterprise Data Catalog 插件不在 Axon 词汇表和 Business Glossary 术语 <b>概览</b> 选项卡的 <b>相关技术资产</b> 和 <b>分类资产</b> 部分中显示资产。
EIC-47841	Enterprise Data Catalog 插件不在 <b>筛选依据</b> 面板中显示一些范围类型筛选器。
EIC-47724	升级到最新版本的 Enterprise Data Catalog 后，业务术语在目录中从已接受状态变为已推理状态。如果在接受业务术语不久之后重新运行数据域传播资源，就会出现此问题。
EIC-47718	从 Informatica 10.4.1 升级到 10.4.1 Service Pack 2 后，导出的 .csv 文件中包含多个已接受状态的业务术语。如果在接受业务术语不久之后重新运行数据域传播资源，就会出现此问题。
EIC-47719	从 Informatica 10.4.1 升级到 10.4.1 Service Pack 2 后，导出的 .csv 文件显示状态不同的同一业务术语。如果 Axon 词汇表或 Business Glossary 术语具有相同的对象路径和类类型，就会出现此问题。

## 第三方已知问题 (10.4.1.2)

下表介绍了第三方已知问题：

缺陷	说明
BDM-35570	<p>当 Spark 引擎在 Amazon EMR 6.0 群集上运行映射时，映射失败并出现如下错误：</p> <p><code>org.apache.spark.sql.AnalysisException: 列 &lt;列的列表&gt; 不明确。原因可能是您将几个数据集联接在一起，而其中的某些数据集相同。此列指向其中的一个数据集，但 Spark 无法确定具体是哪一个。在联接数据集之前，请通过 <code>Dataset.as`</code> 为数据集指定不同的别名，并使用限定名来指定列，例如 <code>df.as("a").join(df.as("b"), \$"a.id" &gt; \$"b.id")`</code>。也可以将 <code>spark.sql.analyzer.failAmbiguousSelfJoin</code> 设置为 <code>false</code>，以禁用此检查。</code></p> <p>解决方法：通过在 Hadoop 连接中添加以下高级属性来禁用分析：</p> <p><code>spark.sql.analyzer.failAmbiguousSelfJoin=false</code></p> <p>Apache 票证编号：SPARK-32551</p>
BDM-35133	<p>当 Spark 引擎在 EMR 6.0 群集上运行映射且映射包含带 DD_DELETE 条件的更新策略转换时，映射失败并出现如下错误：</p> <p><code>java.io.IOException: 在封闭的存储桶文件中找到存储桶 id 不同的损坏记录！预期存储桶 id 为 0，而找到的存储桶 id 为 1</code></p> <p>Apache 票证编号：HIVE-20719</p>
BDM-35513	<p>Spark 引擎在 EMR 6.0 群集上运行的、其中包含带 DD_INSERT 条件的更新策略转换的映射失败，并出现如下错误：</p> <p><code>java.io.IOException: 在封闭的存储桶文件中找到存储桶 id 不同的损坏记录！预期存储桶 id 为 0，而找到的存储桶 id 为 1</code></p> <p>Apache 票证编号 <a href="#">HIVE-20719</a></p>