



Informatica 10.4.1 Service Pack 2. ....	2
Comprobar los requisitos del sistema. ....	2
Instalación y actualización. ....	2
Ruta de actualización. ....	2
Archivos del service pack. ....	3
Descargar los archivos del Service Pack. ....	3
Actualizar el archivo Input.properties. ....	3
Ejecutar el programa de instalación. ....	5
Pasos posteriores a la instalación. ....	5
Pasos posteriores a la instalación para el servicio del analista. ....	5
Pasos posteriores a la instalación para la nube pública de Cloudera CDP. ....	6
Tareas posteriores a la instalación para Data Privacy Management. ....	6
Tareas posteriores a la instalación de Enterprise Data Catalog. ....	7
Pasos posteriores a la instalación para transformación de Python. ....	8
Correcciones de errores de emergencia fusionadas en 10.4.1.2. ....	9
Problemas solucionados y mejoras cerradas de la versión 10.4.1.2. ....	10
Problemas solucionados de Data Engineering Streaming (10.4.1.2). ....	10
Data Privacy Management Problemas solucionados (10.4.1.2). ....	10
Problemas solucionados y mejoras cerradas de Enterprise Data Catalog (10.4.1.2). ....	10
Problemas solucionados de perfiles y cuadros de mando (10.4.1.2). ....	12
Problemas conocidos de la versión 10.4.1.2. ....	12
Problemas conocidos de Data Engineering Integration (10.4.1.2). ....	13
Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (10.4.1.2). ....	13
Data Privacy Management Problemas conocidos (10.4.1.2). ....	14
Problemas conocidos de Enterprise Data Catalog (10.4.1.2). ....	14
Problemas conocidos de otros fabricantes (10.4.1.2). ....	16

Este documento contiene información importante sobre la funcionalidad restringida, los problemas conocidos y las soluciones de errores en Informatica 10.4.1.2.

## Informatica 10.4.1 Service Pack 2

Informatica 10.4.1.2 es un Service Pack que contiene varias correcciones de errores de emergencia. El Service Pack admite productos de Data Engineering, Seguridad de datos y Data Catalog. Los productos tradicionales, como PowerCenter e Informatica Data Quality, no se incluyen en el Service Pack.

Para obtenerlo, descargue el Service Pack 10.4.1.2 en [Informatica Network](#).

## Comprobar los requisitos del sistema

Compruebe que el entorno cumpla con los requisitos mínimos del sistema, como sistemas operativos y distribuciones de Hadoop.

En cada versión, Informatica puede añadir, aplazar y dejar de ofrecer compatibilidad con las versiones de distribuciones nativas y no nativas. Informatica podría restablecer la compatibilidad con versiones diferidas en una próxima versión.

Para ver una lista de las últimas versiones compatibles, consulte la matriz de disponibilidad de los productos en el Portal de atención al cliente de Informatica:

<https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices>

## Instalación y actualización

### Ruta de actualización

La versión 10.4.1.2 es un service pack que se aplica a las versiones 10.4.1 o 10.4.1.1.

En la siguiente tabla se enumeran las rutas de actualización admitidas para 10.4.1.2:

Versión existente	Rutas de actualización admitidas
De 10.0.0 a 10.2.2	Actualice a 10.4.1 y luego aplique 10.4.1.2.
10.4.0	Actualice a 10.4.1 y luego aplique 10.4.1.2.
10.4.0.1 y 10.4.0.2	Actualice a 10.4.1 y luego aplique 10.4.1.2.
Revisión acumulativa 10.4.0.2	Actualice a 10.4.1 y luego aplique 10.4.1.2.
10.4.1 y 10.4.1.1	Aplique 10.4.1.2.
Revisión acumulativa 10.4.1	Actualice a 10.4.1 y luego aplique 10.4.1.2.

**Nota:** Las revisiones acumulativas Informatica 10.4.0.2 y 10.4.1 están disponibles para Enterprise Data Catalog.

Para obtener información sobre las declaraciones de soporte EOL, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Informatica global, o consulte

<https://network.informatica.com/docs/DOC-16182>.

## Archivos del service pack

Informatica proporciona el service pack en formato de archivo .tar y .zip. Después de descargar el service pack, extraiga el contenido del archivo. El service pack está disponible para instalaciones de Linux y Windows.

Incluye los siguientes archivos:

### **Input.properties**

Identifica el directorio raíz de la instalación de Informatica en el que se instalará el service pack. Se debe actualizar el archivo con la ruta de acceso al directorio. El archivo también contiene una propiedad de reversión que puede configurarse si se decide desinstalar el service pack.

### **install.bat**

Instala el service pack en el directorio que se especifique en un equipo Windows para Developer tool. Busque el archivo en el programa de instalación de Windows.

### **install.sh**

Instala el service pack en el directorio que se especifica en un equipo de Linux. Busque el archivo en el programa de instalación de Linux.

## Descargar los archivos del Service Pack

Descargue uno o varios archivos del programa de instalación o revierta el service pack.

Para aplicar el service pack, puede descargar el programa de instalación del service pack, el programa de instalación de Informatica Developer y el paquete de utilidades de la línea de comandos.

### **Descargue uno de los siguientes paquetes:**

- informatica\_10412\_server\_linux-x64.tar  
Contiene actualizaciones para las instalaciones de Redhat Enterprise Linux.
- informatica\_10412\_server\_suse11-x64.tar  
Contiene actualizaciones para las instalaciones de SUSE Linux Enterprise Server.

### **Descargue el siguiente paquete para Informatica Developer:**

- informatica\_10412\_client\_winem-64t.zip  
Contiene actualizaciones para la instalación de Developer tool.

### **Descargue uno de los siguientes paquetes para las utilidades de línea de comandos:**

- informatica\_10412\_cmd\_utilities\_linux-x64.zip  
Contiene actualizaciones para las instalaciones de Redhat Enterprise Linux.
- informatica\_10412\_cmd\_utilities\_suse11-x64.zip  
Contiene actualizaciones para las instalaciones de SUSE Linux Enterprise Server.

## Actualizar el archivo Input.properties

El archivo `Input.properties` incluye propiedades que identifican la instalación de Informatica y definen la acción llevada a cabo al ejecutar el programa de instalación del service pack. Actualice las

propiedades antes de instalar o revertir el service pack. Actualice el archivo en cada service pack que descargue.

1. Extraiga el archivo del service pack.
2. Busque el archivo `Input.properties` en el service pack.
3. Actualice la propiedad `DEST_DIR` en el archivo con la ruta de acceso al directorio raíz de Informatica.

- En un equipo Linux, establezca la ruta de acceso con el siguiente formato:

```
DEST_DIR=/home/infauser/<version number>
```

- En un equipo Windows, establezca la ruta de acceso con el siguiente formato:

```
DEST_DIR=C:\\Informatica\\<version number>
```

4. Configure el valor de la propiedad `ROLLBACK`. Puede aplicar o revertir el service pack para todos los componentes del producto o un componente específico. Para instalar el service pack, conserve el valor predeterminado de **0**. Para revertir el service pack, establezca el valor en **1**.

Al instalar o revertir el service pack, el programa de instalación, de forma predeterminada, aplica todos los componentes.

Para instalar o revertir un componente específico en el service pack:

- Elimine la etiqueta de comentario (#) asociada al componente que desea aplicar.
- Para el componente Data Engineering, establezca `BDM_ONLY` en 1.
- Para Enterprise Data Catalog, establezca `EDC_ONLY` en 1.
- Para Enterprise Data Preparation, establezca `EDP_ONLY` en 1.

**Nota:** Data Privacy Management requiere componentes de Data Engineering y de Enterprise Data Catalog. Para Data Privacy Management, quite la etiqueta de comentario (#) asociada a Data Engineering, Enterprise Data Catalog y Data Privacy Management, y establezca los valores en 1.

Debe aplicar cada componente en el siguiente orden si tiene instalados varios productos:

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

Debe revertir los componentes individuales para una aplicación de producto personalizada en el siguiente orden:

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

**Nota:** Para Enterprise Data Catalog, si ha configurado Data Asset Analytics, ejecute los siguientes scripts que se encuentran en el directorio `<directorio de instalación de Informatica>/services/CatalogService/DAABackupScripts/{DB_TYPE}/` para revertir a la versión 10.4.1:

- `10412_metatable_rollback.sql`
- `10412_seeddata_rollback.sql`

- 10411\_rollback.sql

Si creó un informe **Uso de activos**, el informe sigue estando disponible con los siguientes problemas después de la reversión:

- El informe sigue existiendo en la lista de informes que puede crear en el cuadro de diálogo **Nuevo informe** después de la reversión. Sin embargo, no puede utilizar la opción de informe para crear un informe **Uso de activos** válido.
- En la página **Informes**, puede ver los informes de uso de activos que ha creado, pero no puede ver ni descargar el informe de la página **Supervisión**.

Después de una reversión, la columna **Enriquecimiento automático** de los informes **Enriquecimiento de activos**, **Asociación de dominios de datos** y **Asociación de términos empresariales** siguen mostrando los nuevos valores de estado.

5. Guarde y cierre el archivo.

## Ejecutar el programa de instalación

Ejecute el archivo del programa de instalación para instalar el service pack o revertirlo después de instalarlo.

1. Cierre todas las aplicaciones de Informática y detenga todos los servicios de Informática.
2. Busque el archivo del programa de instalación en los archivos del service pack y extráigalo.
  - Para los sistemas Linux, el archivo del programa de instalación es `install.sh`.
  - Para los sistemas Windows, el archivo del programa de instalación es `install.bat`.
3. Ejecute el programa de instalación.

## Pasos posteriores a la instalación

Después de aplicar el service pack, realice las tareas posteriores a la instalación que se aplican a su producto.

### Pasos posteriores a la instalación para el servicio del analista

Después de descargar y aplicar el service pack, realice los siguientes pasos:

1. Compruebe que el servicio del analista no se esté ejecutando.
2. Elimine los siguientes directorios del lugar de instalación de Informática:
  - `<directorio raíz de Informática>/services/AnalystService/analyst`
  - `<directorio raíz de Informática>/services/AnalystService/analystTool`
  - `<directorio raíz de Informática>/services/AnalystService/mappingspec`
  - `<directorio raíz de Informática>/tomcat/temp/<analyst_service_name>`  
Si el directorio `temp` contiene varios directorios de servicios del analista, elimine el directorio para cada servicio.
3. Reinicie el servicio del analista.
4. Borre la memoria caché del explorador en las máquinas de cliente.

## Pasos posteriores a la instalación para la nube pública de Cloudera CDP

Realice los siguientes pasos para integrar Data Engineering Integration con un clúster de Cloudera CDP Public Cloud en Azure o AWS.

1. Prepare los archivos para la importación de clúster desde Cloudera. Compruebe las propiedades en los archivos \*-site.xml.
2. Cree una configuración de clúster con la información IP del clúster de Data Hub de CDP.
3. Copie el archivo de certificado auto-TLS del nodo de clúster en el dominio de su máquina virtual.
  - a. Busque el valor de la propiedad `ssl.client.truststore.location` en el siguiente archivo del clúster: `/etc/hadoop/conf/ssl-client.xml`  
El valor de esta propiedad se encuentra en la ruta de acceso del archivo `cm-auto-global_truststore.jks`. Por ejemplo, `/var/lib/cloudera-scm-agent/agent-cert/cm-auto-global_truststore.jks`
  - b. Ubique el archivo `.jks` en la ruta de acceso del archivo que encontró en el paso A y cópielo.
  - c. Cree la misma estructura de directorios en el nodo de servidor de Informatica y copie el archivo `.jks` en ella. Por ejemplo, `<nodo de servidor de Informatica>/var/lib/cloudera-scm-agent/agent-cert/cm-auto-global_truststore.jks`
4. Compruebe los controladores JDBC para la conectividad con Sqoop.
5. Establezca la configuración regional.
6. Configure Developer tool.

## Tareas posteriores a la instalación para Data Privacy Management

Después de descargar y aplicar el service pack, complete las tareas posteriores a la instalación que se enumeran.

### Actualizar el contenido del servicio Data Privacy Management

Realice los siguientes pasos para actualizar el contenido del servicio Data Privacy Management:

1. Ejecute el siguiente comando para iniciar el dominio de Informatica:

```
cd <Informatica installation directory>/tomcat/bin ./infaservice startup
```
2. Asegúrese de que el servicio Data Privacy Management esté deshabilitado.
3. Asegúrese de que todos los demás servicios de Informatica estén habilitados.
4. Inicie sesión en Informatica Administrator y seleccione el servicio Data Privacy Management en la lista de servicios del navegador de dominios.
5. Haga clic en **Acciones > Actualizar contenido**.
6. Habilite el servicio Data Privacy Management.

Una vez actualizado el contenido del servicio, no es posible revertir a la versión 10.4.1.

## Actualizar Informatica Discovery Agent

Si el registro de asunto incluye orígenes sin estructura o si utiliza un agente remoto para realizar la detección de dominios en orígenes sin estructura, actualice Informatica Discovery Agent.

1. Ejecute los siguientes comandos para apagar el agente remoto existente:

- Linux

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

- Windows

```
cd <Existing remote agent directory>\bin
siagent.bat shutdown
```

2. Extraiga los archivos binarios del agente de la siguiente ubicación: <directorio de instalación de Informatica>/SecureAtSourceService/InformaticaDiscoveryAgent/InformaticaDiscoveryAgent.zip

Extraiga los archivos en una carpeta. Por ejemplo: NewRemoteAgent

3. Copie el siguiente archivo de la carpeta del agente remoto existente a la carpeta NewRemoteAgent: <directorio de agente remoto existente>/tomcat/conf/server.xml
4. Asegúrese de que los archivos keystore y truststore del agente remoto estén fuera del directorio del agente remoto o tengan una copia de seguridad y de que la ubicación esté actualizada en el archivo server.xml.
5. Ejecute los siguientes comandos para iniciar el agente remoto:

- Linux

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

- Windows

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

## Tareas posteriores a la instalación de Enterprise Data Catalog

Después de instalar Enterprise Data Catalog, complete las tareas posteriores a la instalación.

### Data Asset Analytics

Después de aplicar la versión 10.4.1.1 o 10.4.1.2 en la versión 10.4.1.0.1, lleve a cabo los siguientes pasos para sincronizar los eventos relacionados con el enriquecimiento y la colaboración de los activos de datos:

1. En Informatica Administrator, agregue la propiedad personalizada `LdmCustomOptions.ingest.store.events.on.reindex.bool` del Servicio de catálogo y establezca el valor como `true`.

2. Vuelva a indexar el Servicio de catálogo.

**Nota:** Si habilita Data Asset Analytics y luego lo deshabilita, es posible que vea eventos de activos de datos duplicados o que falten eventos en Data Asset Analytics después de volver a indexar el Servicio de catálogo.

## Descargar transportes de SAP

Antes de ejecutar los escáneres de SAP BW, SAP BW/4HANA y SAP S4/HANA, descargue las versiones compatibles de los transportes de SAP e impórtelas en el servidor de SAP. Los transportes se encuentran en el archivo `SAP_Scanner_Binaries.zip` que se descargó desde la ubicación del programa de instalación de Informatica.

## Pasos posteriores a la instalación para transformación de Python

Para usar la transformación de Python, debe asegurarse de que los nodos de trabajo en el clúster de Hadoop contengan una instalación de Python después de la instalación o actualización.

**Nota:** Si anteriormente instaló Python en el directorio `<directorio de instalación de Informatica>/services/shared/spark/python`, debe reinstalarlo.

Complete las diferentes tareas según el producto que use.

### Instalación de Python para Data Engineering Integration

Para usar la transformación de Python en una asignación, los nodos de trabajo del clúster deben contener una instalación uniforme de Python. Puede asegurarse de que la instalación sea uniforme de una de las siguientes maneras:

#### Compruebe que exista la instalación de Python.

Verifique que todos los nodos de trabajo del clúster contengan una instalación de Python en el mismo directorio, como `/usr/lib/python`, y que cada instalación de Python contenga todos los módulos requeridos.

Adicionalmente, compruebe que la siguiente propiedad avanzada de Spark en la conexión de Hadoop esté configurada según el directorio que almacena la instalación de Python:

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

#### Instale Python.

Instale Python en cada equipo del servicio de integración de datos. Puede crear una instalación personalizada de Python que contenga los módulos específicos a los que puede hacer referencia en el código de Python. Al ejecutar asignaciones, la instalación de Python se propaga a los nodos de trabajo del clúster.

Si elige instalar Python en los equipos del servicio de integración de datos, complete las siguientes tareas:

1. Instale Python.
2. Opcionalmente, instale cualquier biblioteca de terceros como `numpy`, `scikit-learn` y `cv2`. Puede acceder a las bibliotecas de terceros en la transformación de Python.
3. Copie la carpeta de instalación de Python en la siguiente ubicación del equipo del servicio de integración de datos:

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

**Nota:** Si dicho equipo ya contiene una instalación de Python, puede copiar dicha instalación existente en esta ubicación.

Los cambios surten efecto después de reciclar el servicio de integración de datos.



## Instalación de Python para Data Engineering Streaming

Para usar la transformación de Python en una asignación de transmisión, debe instalar Python y el paquete de Jep. Debido a que debe instalar Jep, la versión de Python que use debe ser compatible con Jep. Puede usar una de las siguientes versiones de Python.

2.7  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6

Para instalar Python y Jep, complete las siguientes tareas:

1. Instale Python con la opción **--enable-shared** para asegurarse de que Jep pueda acceder a las bibliotecas compartidas.
2. Instale Jep. Para instalar Jep, considere las siguientes opciones de instalación:
  - Ejecute `pip install jep`. Use esta opción si Python está instalado con el paquete de canalización.
  - Configure los archivos binarios de Jep. Asegúrese de los cargadores de clases de Java puedan acceder a `jep.jar`, que Java pueda acceder a la biblioteca de Jep compartida y que Python pueda acceder a archivos de Jep Python.
3. Opcionalmente, instale cualquier biblioteca de terceros como numpy, scikit-learn y cv2. Puede acceder a las bibliotecas de terceros en la transformación de Python.
4. Copie la carpeta de instalación de Python en la siguiente ubicación del equipo del servicio de integración de datos:

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

**Nota:** Si dicho equipo ya contiene una instalación de Python, puede copiar dicha instalación existente en esta ubicación.

Los cambios surten efecto después de reciclar el servicio de integración de datos.

## Correcciones de errores de emergencia fusionadas en 10.4.1.2

Informatica ha fusionado las correcciones de errores de emergencia (EBF) de versiones anteriores en la versión 10.4.1.2. Estas EBF proporcionaron correcciones para los problemas que se encontraron en versiones anteriores.

Para obtener la lista de EBF que se fusionaron en la versión 10.4.1.2, consulte el siguiente artículo de la Base de conocimiento de Informatica:

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

## Problemas solucionados y mejoras cerradas de la versión 10.4.1.2

### Problemas solucionados de Data Engineering Streaming (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Error	Descripción
IIS-4996	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión que tiene una transformación de Python con CustomFunctionCall, se produce el siguiente error en la asignación:  <code>java.util.NoSuchElementException: head of empty list</code>
IIS-4972	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión con un origen de Kafka y un destino de Hive en Cloudera CDP versión 7.1.1, Hortonworks HDP versión 3.0 y HDInsight versión 4.0, no se aceptan las tareas previas de la tabla de Hive. Truncar tabla, aplicar nuevo esquema y aplicar nueva columna son algunos ejemplos de tareas previas.

### Data Privacy Management Problemas solucionados (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Error	Descripción
SATS-16903	Si no habilita la opción Sincronización automática de catálogo para un almacén de datos, se eliminan los valores de las propiedades Cadena de conexión y Opción de esquema.

## Problemas solucionados y mejoras cerradas de Enterprise Data Catalog (10.4.1.2)

### Problemas solucionados

Consulte las notas de la versión de versiones anteriores para obtener información sobre los problemas solucionados anteriormente.

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

**Nota:** Los escáneres avanzados no admiten todos los componentes de un origen de datos. Para obtener más información sobre los componentes admitidos, consulte la documentación de escáneres avanzados.

Problema	Descripción
EIC-47588	La extracción de metadatos de recursos de Tableau no se realiza correctamente durante la fase de validación de datos, ya que no se admiten varias entradas para los atributos.
EIC-47409	En Enterprise Data Catalog, puede ver un activo de glosario que está eliminado en Informatica Axon.

Problema	Descripción
EIC-47307	Cuando se crea un nuevo atributo personalizado con una descripción, la descripción no aparece en Catalog Administrator ni en Enterprise Data Catalog hasta que vuelve a agregarla.
EIC-47011	Error en la ingesta de catálogo durante una actualización del Servicio de catálogo.
EIC-46938	Enterprise Data Catalog muestra los resultados de creación de perfiles en la ficha <b>Columnas</b> incluso después de anular la asignación de la conexión entre Data Quality y el recurso de Hive.
EIC-46932	El recuento de activos técnicos relacionados en la ficha <b>Resumen</b> no coincide con el recuento de la ficha <b>Relaciones</b> .
EIC-46896	Mueva todos los enriquecimientos importados para atributos derivados como enriquecimientos para atributos de referencia.
EIC-46895	Enterprise Data Catalog importa y exporta de forma incorrecta los atributos derivados junto con los atributos personalizados de tipo de referencia.
EIC-46894	La importación y exportación masivas no se realizan correctamente al permitir el enriquecimiento para los atributos derivados.
EIC-46807	La actualización del Servicio de catálogo no se realiza correctamente debido a XDdocs de gran tamaño.
EIC-46751	Error al generar un informe de vínculos faltantes.
EIC-46688	Las soluciones para problemas de seguridad relacionados con puertos en EBF-19154 deben fusionarse en 10.4.1.2.
EIC-46387	Error en la ingesta de catálogo tras aplicar 10.4.0.2.4 en 10.4.0.2.
EIC-46218	En Catalog Administrator, puede ver los atributos personalizados con un tipo de datos de referencia incluso después de eliminar el objeto de glosario asociado con el atributo personalizado.
EIC-46135	Mientras se configura un recurso de Tableau, si utiliza la opción de búsqueda para seleccionar un libro de trabajo específico como objeto de repositorio y el resultado de la búsqueda obtiene un único libro de trabajo, también se selecciona todo el proyecto que incluye el libro de trabajo.
EIC-46125	Si ejecuta el recurso de Data Quality varias veces, Enterprise Data Catalog muestra información incorrecta de creación de perfiles.
EIC-46055	Cuando se elimina un recurso de Oracle que incluye un gran volumen de activos de datos, se produce un error de memoria insuficiente (Out Of Memory, OOM) si está habilitado el análisis de activos de datos.
EIC-46010	La copia de seguridad del catálogo mediante la API de REST o CLI genera el siguiente error: Asegúrese de que haya al menos [2] vcores disponibles en el clúster para realizar esta acción.].
EIC-45959	Si crea un atributo personalizado utilizando una categoría como el tipo de datos de referencia y, a continuación, elimina la categoría, no puede crear un atributo personalizado con el mismo nombre que el atributo anterior.
EIC-45942	Cuando utiliza el alias de Sistema de nombres de dominio (DNS) a través del equilibrador de carga, la URL de la extensión de Tableau en el archivo .trex descargado no es igual que la URL del servicio de Enterprise Data Catalog en la consola de Informatica Administrator.

Problema	Descripción
EIC-43675	Si selecciona <b>ServerDB de repositorio</b> como el tipo de recurso SSIS, la exploración de metadatos del recurso SSIS no se realiza correctamente en el ensayo con una excepción de puntero nulo.
EIC-42868	Enterprise Data Catalog no valida la creación de un dominio de datos que incluya reglas incorrectas.
EIC-27469	No se pueden ver columnas en la sección <b>Columnas</b> para activos en un recurso de Amazon S3.
EIC-26924	La exploración de metadatos del recurso de AWS Glue se ejecuta durante más de 19 horas en Catalog Administrator, ya que el mismo trabajo se procesa repetidas veces.
EIC-26795	Aunque se especifique una región de AWS incorrecta para un recurso de Glue, la conexión de prueba es válida.
EIC-2392	Enterprise Data Catalog muestra activos en la sugerencia de búsqueda a un usuario que carece de los permisos necesarios para ver los activos.
EIC-19901	No se puede ver la información de perfil en la sección <b>Columnas</b> para los activos de un recurso de Salesforce.
DAA-601	No puede filtrar por nombre de usuario en la opción de filtro <b>Nombre de inicio de sesión de usuario</b> si el nombre de usuario consta de un carácter de comilla simple.

### Mejoras cerradas

La tabla siguiente describe las solicitudes de mejora cerradas:

Problema	Descripción
EIC-46324	A partir de la versión 10.4.1.2, se pueden ver los atributos de navegación para el activo Advanced DSO extraído por el recurso de SAP BW.

## Problemas solucionados de perfiles y cuadros de mando (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Error	Descripción
IDE-4971	Cuando se ejecuta un cuadro de mando en el modo de obtención de detalles provisional, la Herramienta del analista no muestra todas las columnas en los resultados de obtención de detalles. Este problema se produce si crea un cuadro de mando con el objeto de datos lógicos.
IDE-5008	Si se crea y se ejecuta un perfil en el modo de ejecución de Spark en Informatica Developer, el mismo perfil no puede ejecutarse en infacmd.
IDE-4907	No se pueden seleccionar nuevos recursos cuando se crea un perfil de detección empresarial en Informatica Developer.

## Problemas conocidos de la versión 10.4.1.2

Esta sección contiene los problemas conocidos que se han detectado en la versión 10.4.1.2.

## Problemas conocidos de Data Engineering Integration (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos:

Problema	Descripción
BDM-35582	Cuando el motor Spark ejecuta una asignación en un clúster de EMR 6.0 utilizando una transformación de rango que accede a orígenes y destinos de archivos sin formato, se produce un error en la asignación.
BDM-35539	Cuando el motor de Blaze ejecuta una asignación con un destino de Parquet que contiene el tipo de datos de fecha en una versión de clúster de Hortonworks anterior a la 3.1.5, la asignación escribe datos TIMESTAMP incorrectos en el destino. Solución alternativa: Edite las propiedades avanzadas del Servicio de integración de datos para agregar el siguiente par de propiedad/valor: <code>ExecutionContextOptions.JVMOption1/-Duser.timezone=UTC</code>
BDM-35519	El motor de Spark escribe una fecha incorrecta en un destino de Hive en Amazon EMR 6.0 cuando el origen de la asignación es un origen de Hive de archivo sin formato.

## Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos:

Error	Descripción
IIS-5181	En Azure HDInsight versión 4.1, cuando se ejecuta una asignación de transmisión con varios orígenes de JMS y el directorio de punto de control personalizado establecido, la asignación no se realiza correctamente al reiniciar y muestra el siguiente error:  <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	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión en Cloudera CDP versión 7.2, la vista <b>Estadísticas de resumen</b> en <b>Supervisar</b> no muestra la información del trabajo.
IIS-5100	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión con orígenes y destinos de Kafka con el formato de datos Avro, los datos que se escriben en el archivo de destino agregan de forma incorrecta el tipo de datos.

## Data Privacy Management Problemas conocidos (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos:

Error	Descripción
SATS-37436	Las exploraciones de Enterprise Data Catalog de almacenes de datos de Azure Data Lake con el tipo de origen Data Lake Store Gen 2 ADLS no se realizan correctamente porque la conexión se crea con Data Lake Storage Gen 1 en lugar de Gen 2. <b>Solución alternativa:</b> Cree la conexión en Informatica Administrator e introduzca el valor de ID en el campo <b>Nombre de conexión de origen</b> de la página de creación del almacén de datos en Data Privacy Management.
SATS-31880	Cuando se ejecuta una exploración de agente remoto en un almacén de datos de Microsoft Azure Data Lake que utiliza Azure Data Lake Storage Gen2, el agente remoto omite el ajuste <b>Autenticar mediante proxy</b> en las propiedades del almacén de datos.

## Problemas conocidos de Enterprise Data Catalog (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos:

**Nota:** Los escáneres avanzados no admiten todos los componentes de un origen de datos. Para obtener más información sobre los componentes admitidos, consulte la documentación de escáneres avanzados.

Error	Descripción
EIC-48000	Cuando se desactiva la opción <b>Permitir filtrado</b> después de que otro usuario configure la opción <b>Permitir filtrado</b> para el atributo personalizado, Enterprise Data Catalog sigue mostrando el atributo personalizado en el panel <b>Filtrar por</b> .
EIC-47799	La extracción de metadatos del recurso de Hive no se realiza correctamente si se especifica la ruta de acceso del archivo jar de SerDe para su deserialización.
EIC-47492	El recurso de HDFS no puede extraer los metadatos si la autenticación de tabla de claves no es válida. Solución alternativa: Configure el recurso de HDFS con la siguiente opción de JVM y ejecute el recurso de nuevo: <code>-Djava.security.krb5.conf=/etc/krb5.conf</code>
DAA-2121	El gráfico <b>Principales activos vistos</b> no muestra un activo después de que se elimine el recurso asociado con el activo, se agregue y ejecute el recurso, y luego se vea el mismo activo.
EIC-47476	En el clúster de Azure HDInsight 4.1, la extracción de metadatos no se realiza correctamente para todos los recursos cuando pausa o reanuda una operación.
EIC-46141	En la ficha <b>Resumen</b> de un recurso de Axon, el activo Axon Policies está mal escrito como Axon Polics.
EIC-47453	En Enterprise Data Catalog versión 10.4.1.2, se pierden los enriquecimientos configurados para el recurso de Tableau cuando se vuelve a ejecutar el recurso. Solución alternativa: Realice una copia de seguridad de los enriquecimientos antes de volver a ejecutar el recurso.

Error	Descripción
EIC-48003	Si habilita la detección de dominios de datos para un recurso de IBM DB2 for z/OS, las operaciones de pausa y reanudación no se realizan correctamente.
EIC-47798	Si crea un recurso de HDFS con la opción <b>Archivo de almacenamiento de configuración</b> , se produce un error en la API CreateResource.
EIC-47511	Si el archivo de importación contiene glosarios de Axon aceptados o rechazados con el mismo nombre, Enterprise Data Catalog podría importar glosarios de Axon deducidos o aceptados como glosarios rechazados para un activo. Este problema se produce en los glosarios de Axon que tienen la misma ruta de objeto y tipo de clase con diferentes ID de objeto.
EIC-47510	Si el archivo de importación contiene glosarios de Axon aceptados o rechazados con el mismo nombre, Enterprise Data Catalog no tiene en cuenta los glosarios que tienen el estado aceptado para un activo. Este problema se produce en los glosarios de Axon que tienen la misma ruta de objeto y tipo de clase con diferentes ID de objeto.
EIC-47844	El complemento de Enterprise Data Catalog no muestra los valores de filtro en orden jerárquico después de hacer clic en Mostrar todo en <b>Filtrar por</b> para un filtro concreto.
EIC-48018	El complemento de Enterprise Data Catalog no muestra activos en las secciones <b>Activos técnicos relacionados</b> y <b>Activos clasificados</b> de la ficha <b>Resumen</b> de un término de un glosario de Axon o Business Glossary.
EIC-47841	El complemento de Enterprise Data Catalog no muestra algunos filtros de tipo de rango en el panel <b>Filtrar por</b> .
EIC-47724	Después de actualizar a la versión más reciente de Enterprise Data Catalog, los términos empresariales pasan del estado aceptado al estado deducido en el catálogo. Este problema se produce cuando se vuelve a ejecutar el recurso de propagación de dominio de datos poco tiempo después de aceptar un término empresarial.
EIC-47718	Después de actualizar de Informatica 10.4.1 a 10.4.1 Service Pack 2, el archivo .csv exportado incluye varios términos empresariales con el estado aceptado. Este problema se produce cuando se vuelve a ejecutar el recurso de propagación de dominio de datos poco tiempo después de aceptar un término empresarial.
EIC-47719	Después de actualizar de Informatica 10.4.1 a 10.4.1 Service Pack 2, el archivo .csv exportado muestra los mismos términos empresariales con diferentes estados. Este problema se produce en términos de glosarios de Axon o Business Glossary con la misma ruta de objeto y tipo de clase.

## Problemas conocidos de otros fabricantes (10.4.1.2)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos de otros fabricantes:

Error	Descripción
BDM-35570	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación en un clúster de Amazon EMR 6.0, se genera un error similar al siguiente:</p> <pre>org.apache.spark.sql.AnalysisException: Columna &lt;lista de columnas&gt; son ambiguas. Probablemente se debe a que combinó varios conjuntos de datos y algunos de esos conjuntos de datos son iguales. Esta columna apunta a uno de los conjuntos de datos, pero Spark no puede distinguir de cuál se trata. Asigne alias a los conjuntos de datos con nombres diferentes a través de `Dataset.as` antes de combinarlos, y especifique la columna utilizando un nombre completo, p. ej., `df.as("a").join(df.as("b"), \$"a.id" &gt; \$"b.id")`. También puede establecer spark.sql.analyzer.failAmbiguousSelfJoin en false para deshabilitar esta comprobación.</pre> <p><b>Solución alternativa:</b> Deshabilite el análisis agregando la siguiente propiedad avanzada en la conexión de Hadoop:</p> <pre>spark.sql.analyzer.failAmbiguousSelfJoin=false</pre> <p>Número de ticket de Apache: SPARK-32551</p>
BDM-35133	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación que contiene una transformación de estrategia de actualización con una condición DD_DELETE en un clúster de EMR 6.0, se produce un error en la asignación similar al siguiente:</p> <pre>java.io.IOException: se encontraron registros dañados con ID de cubo diferentes al archivo de cubo que los contiene. Se esperaba el ID de cubo 0, pero se encontró el ID de cubo 1</pre> <p>Número de ticket de Apache: HIVE-20719</p>
BDM-35513	<p>Una asignación que se ejecuta en el motor de Spark en un clúster de EMR 6.0 y que contiene una transformación de estrategia de actualización con una condición DD_INSERT no se realiza correctamente y genera un error similar al siguiente:</p> <pre>java.io.IOException: se encontraron registros dañados con ID de cubo diferentes al archivo de cubo que los contiene. Se esperaba el ID de cubo 0, pero se encontró el ID de cubo 1</pre> <p>Número de ticket de Apache: <a href="#">HIVE-20719</a></p>