

**Notas de la versión (10.5.1)**  
**Septiembre 2021**

© Copyright Informatica LLC 1998, 2021

Cambios en la compatibilidad. ....	2
Versión preliminar técnica. ....	2
Compatibilidad cancelada. ....	3
En desuso. ....	3
Instalación y actualización. ....	4
Instalación y actualización. ....	4
Actualización Rutas de acceso . ....	4
Error de instalación de Libidn en Azure. ....	6
Problema de los servicios Enterprise Data Catalog y Enterprise Data Preparation en modo silencioso. ....	6
Administrador de implementación . ....	6
Instalación y reversión del HotFix. ....	7
Antes de aplicar o revertir el HotFix. ....	7
Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo gráfico. ....	8
Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo de consola. ....	9
Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo silencioso. ....	11
Aplicación o reversión del cliente del HotFix en modo gráfico. ....	12
Aplicación o reversión del cliente del HotFix en modo silencioso. ....	13
Propiedades de entrada en modo silencioso de muestra (servidor). ....	14
Propiedades de entrada en modo silencioso de muestra (cliente). ....	15
Después de aplicar el HotFix. ....	16
Mejoras cerradas y limitaciones solucionadas de la versión 10.5.1. ....	19
Business Glossary Problemas solucionados (10.5.1). ....	19
Problemas solucionados de Data Engineering Integration (10.5.1). ....	19
Problemas solucionados de Data Engineering Streaming (10.5.1). ....	21
Problemas solucionados de Data Engineering Quality (10.5.1). ....	21
Data Privacy Management Problemas solucionados y mejoras cerradas (10.5.1). ....	21
Problemas solucionados del dominio y mejoras cerradas (10.5.1). ....	22
Problemas solucionados y mejoras cerradas de Enterprise Data Catalog (10.5.1). ....	23
Problemas solucionados de Enterprise Data Preparation (10.5.1). ....	27
Informatica Analyst Problemas solucionados (10.5.1). ....	28

Problemas solucionados de las asignaciones y los flujos de trabajo (10.5.1).	28
Problemas solucionados de PowerCenter (10.5.1).	28
Test Data Management Problemas solucionados (10.5.1).	29
Problemas solucionados de terceros (10.5.1).	29
Problemas solucionados de transformaciones (10.5.1).	30
Limitaciones conocidas de la versión 10.5.1.	30
Problemas conocidos de Application Service (10.5.1).	30
Problemas conocidos de Data Engineering Integration (10.5.1).	31
Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (10.5.1).	31
Problemas conocidos de Enterprise Data Catalog (10.5.1).	32
Problemas conocidos de PowerCenter (10.5.1).	35
Datos de referencia Problemas conocidos (10.5.1).	35
Problemas conocidos de otros fabricantes (10.5.1).	36
Problemas conocidos acumulativos.	36
Problemas conocidos de Data Engineering Integration (acumulativos).	36
Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (acumulativos).	37
Limitaciones conocidas de Data Privacy Management (acumulativas).	38
Limitaciones conocidas de Enterprise Data Catalog (acumulativas).	39
Limitaciones conocidas de las asignaciones y los flujos de trabajo (acumulativas).	43
Limitaciones conocidas de los perfiles y las tarjetas de puntuación (acumulativas).	43
Problemas conocidos de otros fabricantes (acumulativos).	44
Correcciones de errores de emergencia fusionadas en 10.5.1.	45
Servicio internacional de atención al cliente de Informatica.	45

Lea las *Notas de la versión de Informatica®* para obtener información sobre las limitaciones conocidas y solucionadas relativas a la versión 10.5.1. Estas notas de la versión incluyen también información sobre rutas de actualización, EBF y soporte limitado, como las versiones preliminares técnicas y los aplazamientos.

## Cambios en la compatibilidad

En esta sección, se describen los cambios en la compatibilidad de la versión 10.5.1.

### Versión preliminar técnica

Lea esta sección para obtener información sobre las funcionalidades de vista previa técnica que se inician o se eliminan en la versión 10.5.1.

#### Eliminación de vista previa técnica

A partir de la versión 10.5.1, las siguientes funciones se eliminan de la vista previa técnica:

## Análisis de flujo de datos

Puede utilizar el análisis de flujo de datos para ver datos analíticos sobre las asignaciones de PowerCenter en el catálogo. Puede utilizar los datos para mejorar la calidad y la eficiencia de la asignación en su empresa. También puede ver las asignaciones como diagramas para facilitar su comprensión.

Los datos analíticos incluyen detalles sobre las siguientes métricas de asignación:

- Asignaciones similares
- Asignaciones duplicadas
- Mapplets, transformaciones y funciones de usuario reutilizables para expresiones complejas

Además, los datos también incluyen los detalles del grupo de asignación y los detalles de detección de asignación para proporcionar información adicional sobre los datos de asignación. Puede descargar los datos analíticos como informes para un análisis más detallado o mejorar los informes utilizando soluciones de informes de terceros.

Para obtener más información, consulte la *Guía del usuario de Enterprise Data Catalog 10.5.1*.

## Compatibilidad cancelada

A partir de la versión 10.5.1, Data Privacy Management canceló la compatibilidad con las extensiones de protección de Cloudera Sentry y Hortonworks Ranger. No puede crear ni utilizar las extensiones para proteger datos confidenciales.

Para obtener información sobre cómo utilizar las extensiones de protección para proteger datos confidenciales, consulte la Guía del usuario de Informatica Data Privacy Management.

Para obtener más información sobre la compatibilidad cancelada, póngase en contacto con el servicio internacional de atención al cliente de Informatica.

## En desuso

A partir de la versión 10.5.1, la siguiente funcionalidad ha caído en desuso:

La funcionalidad en desuso es compatible, pero Informatica quiere dejar de proporcionar soporte en una versión posterior. Informatica solicita que pase a otra funcionalidad antes de que esta se elimine.

### Enterprise Data Catalog

A partir de la versión 10.5.1, los siguientes recursos ya no se usan:

- IBM InfoSphere DataStage
- Oracle Data Integrator

La funcionalidad en desuso es compatible, pero Informatica quiere dejar de proporcionar soporte en una versión posterior. Informatica solicita que pase a otra funcionalidad antes de que esta se elimine.

Informatica sugiere configurar escáneres avanzados para estos orígenes en la herramienta Advanced Scanners antes de que dejemos de admitir los recursos. Cuando crea un escáner

avanzado, puede configurar funciones adicionales, como llamadas de procedimientos integradas y detalles adicionales de linaje.

## Instalación y actualización

Lea esta sección para obtener más información sobre la instalación y la actualización de la versión 10.5.1.

### Instalación y actualización

Informatica versión 10.5.1 es una versión de HotFix. Puede aplicar el HotFix a 10.5.0 o pueda actualizar desde una versión compatible. Puede ejecutar el programa de instalación de Informatica para instalar los archivos binarios de instalación del producto 10.5.1 si no están presentes en el equipo donde ejecuta el programa de instalación.

Informatica versión 10.5.1 es compatible con PowerCenter, Informatica Data Quality, productos de Data Engineering, productos de Catalog, Data Privacy Management y productos de Test Data Management como parte del programa de instalación unificado. Test Data Management y Data Privacy Management requieren de una actualización de servicios además de aplicar el HotFix.

Las instrucciones del HotFix son las mismas, pero los requisitos previos y posteriores son diferentes para los productos distintos de los productos de Data Engineering, Data Quality y PowerCenter. Consulte sus guías de actualización individuales para obtener información.

### Actualización Rutas de acceso

Las rutas de actualización que tome dependerán de los productos que vaya a actualizar. Si tiene una versión que no admite una actualización directa, primero debe actualizar a una versión compatible.

La siguiente tabla enumera las rutas de actualización para cada producto que admite el instalador.

Producto	Versiones
PowerCenter	Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidas las revisiones y los paquetes de servicio: <ul style="list-style-type: none"><li>- 10.1.1</li><li>- 10.2</li><li>- 10.4</li><li>- 10.4.1</li><li>- 10.5*</li></ul> <i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i>
Informatica Data Quality	Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidas las revisiones y los paquetes de servicio: <ul style="list-style-type: none"><li>- 10.1.1</li><li>- 10.2</li><li>- 10.4</li><li>- 10.4.1</li><li>- 10.5*</li></ul> <i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i>

Producto	Versiones
Data Engineering Integration Data Engineering Quality	<p>Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidas las revisiones y los paquetes de servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10.1.1</li> <li>- 10.2</li> <li>- 10.2.1</li> <li>- 10.2.2</li> <li>- 10.4</li> <li>- 10.4.1</li> <li>- 10.5*</li> </ul> <p><i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i></p> <p><b>Importante:</b> Si Data Engineering está en el mismo dominio que cualquier otro producto compatible con el instalador de Informatica, verifique que todos los productos estén actualizados a la misma versión de actualización compatible antes de actualizar a la 10.5.1.</p>
Data Engineering Streaming	<p>Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidas las revisiones y los paquetes de servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10.2.2</li> <li>- 10.4</li> <li>- 10.4.1</li> <li>- 10.5*</li> </ul> <p><i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i></p>
Data Privacy Management	<p>Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidas las revisiones y los paquetes de servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10.4.1</li> <li>- 10.5*</li> </ul> <p><i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i></p> <p><b>Importante:</b> Si Data Engineering, Enterprise Data Catalog y Data Privacy Management están en el mismo dominio de una versión anterior a la 10.4.1, actualícelos todos a la versión 10.4.1 antes de actualizar a la 10.5.1.</p>
Enterprise Data Catalog	<p>Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidos los paquetes de servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10.4</li> <li>- 10.4.1</li> <li>- 10.5*</li> </ul> <p><i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i></p> <p><b>Importante:</b> Si Enterprise Data Catalog y Data Engineering están en el mismo dominio de una versión anterior a la 10.4, actualícelos todos a la versión 10.4 o 10.4.1 antes de actualizar a 10.5.1.</p>
Enterprise Data Preparation	<p>Puede actualizar a la versión 10.5.1 desde las siguientes versiones, incluidos los paquetes de servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10.4</li> <li>- 10.4.1</li> <li>- 10.5*</li> </ul> <p><i>*Para actualizar desde la versión 10.5, aplique el HotFix 10.5.1.</i></p> <p><b>Importante:</b> Si Data Engineering, Enterprise Data Catalog y Enterprise Data Preparation están en el mismo dominio de una versión anterior a la 10.4, actualícelos todos a la versión 10.4 o 10.4.1 antes de actualizar a la 10.5.1.</p>
Test Data Management	<p>Puede aplicar el HotFix 10.5.1 para actualizar desde la versión 10.5.</p>

## Error de instalación de Libidn en Azure

La instalación de Informatica falla en Azure en RHEL 8 con el siguiente error:

```
<Install_Path>/server/bin/libpmjrepn.so: libidn.so.11: no se puede abrir el archivo de objeto compartido: no existe tal archivo o directorio.]
```

Antes de ejecutar el programa de instalación, trabaje con su administrador de Linux para instalar el paquete libidn11 en la máquina donde ejecuta la instalación de Informatica.

(PLAT-29050)

## Problema de los servicios Enterprise Data Catalog y Enterprise Data Preparation en modo silencioso

Cuando intenta crear los servicios Enterprise Data Catalog y Enterprise Data Preparation en un dominio existente en modo silencioso, el programa de instalación sale después de crear el servicio de clúster de Informatica. Los servicios restantes, como los servicios Enterprise Data Catalog y Enterprise Data Preparation, no se crean aunque el estado esté marcado como correcto.

Si encuentra este problema, cree los servicios restantes en la herramienta del administrador.

(BDM-38726)

## Administrador de implementación

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
PLAT-29036	Cuando utiliza el administrador de implementación de Informatica para implementar Enterprise Data Catalog o Data Quality desde una imagen de Docker que se crea en CentOS versión 8.x o RHEL versión 8.x, los dominios de datos para el servicio de administración de contenido no se importan. Solución alternativa: Utilice cualquier sistema operativo compatible que no sea CentOS versión 8.x y RHEL versión 8.x para crear la imagen de Docker.
PLAT-28993	La opción para configurar los servicios de la aplicación con el certificado SSL de Informatica predeterminado aparece cuando utiliza un archivo de almacén de claves personalizado para la Herramienta del administrador y un certificado SSL personalizado para el dominio. Cuando configura un servicio para utilizar el certificado SSL predeterminado, la creación del servicio falla durante la implementación del producto. Solución alternativa: Configure los servicios de la aplicación para que utilicen el mismo certificado SSL personalizado que utilizó para el dominio y la Herramienta del administrador.
EIC-57442	Cuando crea una imagen de Docker en el administrador de implementación de Informatica con una imagen de RHEL 8.4, el proceso falla con el siguiente error: Error: No se puede encontrar una coincidencia: csh traceroute telnet openssh-server kernel-devel libtirpc-devel. Solución alternativa: Utilice cualquier sistema operativo compatible que no sea RHEL versión 8.x para crear la imagen de Docker.

Problema	Descripción
EIC-57423	Cuando utiliza el administrador de implementación de Informatica para ejecutar Enterprise Data Catalog desde una imagen de Docker en una configuración SSL personalizada de varios nodos, la instancia falla con el siguiente error: [principal] Causado por: com.informatica.pcsf.sslutils.HttpSSLException: [SSLUtil_0001] Error interno. La comunicación segura falló debido al siguiente error de SSL: /data1/Infa/VolDir/infa_truststore.jks (No existe tal archivo o directorio). Póngase en contacto con el servicio internacional de atención al cliente de Informatica.
EIC-57091	El administrador de implementación de Informatica no valida los requisitos mínimos de espacio en disco cuando utiliza la implementación rápida y ejecuta las funcionalidades de imagen para implementar Enterprise Data Catalog en Docker.

## Instalación y reversión del HotFix

Informatica 10.5.1 es una versión de HotFix para aplicar a la versión 10.5. Cuando aplique el HotFix, el programa de instalación realizará una copia de seguridad de los directorios existentes, aplicará la versión nueva del producto, y restaurará o actualizará los archivos de tiempo de ejecución y configuración necesarios.

Tenga en cuenta que las siguientes instrucciones se aplican a los productos PowerCenter, Data Quality e Data Engineering. Para aplicar o revertir el HotFix para otros productos, consulte las guías de actualización individuales para obtener información.

Informatica proporciona programas de instalación para aplicar revisiones a los servicios y a los clientes de Informatica.

Para aplicar o revertir el HotFix de Informatica en el programa de instalación de Data Engineering Integration o PowerCenter, realice los siguientes pasos:

1. Complete las tareas preliminares. Antes de aplicar o revertir el HotFix, asegúrese de apagar el dominio. Para una configuración de varios nodos, también necesita apagar todos los nodos.
2. Aplique o revierta el HotFix a los servicios de Informatica en modo gráfico, de consola o silencioso.
3. Efectúe las tareas finales para los servicios de Informatica. Después de instalar los componentes del servidor, inicie el dominio en el nodo de la puerta de enlace.
4. Aplique el HotFix a los clientes de Informatica en modo gráfico o silencioso. Si va a aplicar el HotFix a Informatica Developer, compruebe que la versión del HotFix del cliente de Informatica coincide con la versión del HotFix de los servicios de Informatica.

**Nota:** Si la versión del HotFix del cliente de Informatica no coincide con la versión del HotFix de los servicios de Informatica, Informatica Developer no podrá conectarse al dominio.

Cuando revierte un HotFix, el programa de instalación restaura la versión anterior de Informatica.

### Antes de aplicar o revertir el HotFix

Efectúe las tareas previas a la actualización antes de aplicar o revertir un HotFix.

1. Descargue el paquete de HotFix para su plataforma.

2. Descomprima el contenido del paquete de HotFix.

**Nota:** En Windows, la longitud de la ruta de instalación (la cual incluye el nombre del archivo .zip) no debe superar los 60 caracteres. En UNIX, utilice los comandos `tar` nativo o `tar GNU` para extraer los archivos del programa de instalación. El usuario que ejecuta el programa de instalación debe tener permisos de lectura y escritura en el directorio que contiene los archivos del programa de instalación y permisos de ejecución en `install.sh`.

3. Detenga todos los procesos que tengan acceso al directorio y a los subdirectorios de instalación, incluidos los símbolos del sistema y los programas de la línea de comandos.
4. Cierre los clientes de Informatica de todos los equipos en los que desea aplicar o revertir el HotFix.
5. Cierre el directorio Informatica y los subdirectorios.
6. Si va a aplicar un HotFix, haga copias de seguridad de los archivos del repositorio y del almacén. Asegúrese de realizar una copia de seguridad de los repositorios requeridos desde la Herramienta del administrador. Necesitará estos archivos de copia de seguridad si va a revertir el HotFix. Haga una copia de seguridad de los siguientes archivos y bases de datos de su entorno:
  - Repositorio de PowerCenter
  - Repositorio de modelos
  - Metadata Manager archivo `imm.properties`
  - Almacén de Metadata Manager
  - Directorio ServiceDB de Data Transformation
7. Detenga los servicios de Informatica de todos los nodos del dominio.
8. Si va a aplicar un HotFix y el equipo utiliza HTTPS para conectarse a Informatica Administrator, compruebe que el archivo de almacén de claves se encuentra en la ubicación predeterminada y que utiliza el nombre de archivo predeterminado. La ubicación predeterminada del archivo de almacén de claves es `<Directorio de instalación de Informatica>/tomcat/conf`. El nombre del archivo predeterminado para el archivo de almacén de claves es `Default.keystore`.

## Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo gráfico

Cuando aplica el HotFix en modo gráfico, se abre una ventana de consola y se ejecuta en segundo plano. Si cierra esta ventana, la instalación se detiene.

1. Inicie sesión en el equipo con una cuenta de usuario del sistema. La cuenta de usuario debe ser la misma cuenta que se ha usado para instalar la versión anterior de los servicios de Informatica.
2. Cierre todas las demás aplicaciones.
3. Para iniciar la instalación en Windows, ejecute `install.bat` como administrador desde el directorio raíz donde descomprimió el paquete del HotFix. Para ejecutar el archivo como administrador, haga clic con el botón derecho en `install.bat` y seleccione **Ejecutar como administrador**.
4. En la página de Informatica 10.5.1, seleccione **Aplicar HotFix a Informatica 10.5 o revertir el HotFix** y haga clic en **Iniciar**.  
Aparece la página **Tipo de instalación**.
5. Elija aplicar o revertir el HotFix.



- Para aplicar un HotFix, seleccione **Aplicar HotFix**.
  - Para revertir un HotFix, seleccione **Revertir HotFix**.
6. Lea los términos y condiciones del kit de herramientas de uso del producto de Informatica, seleccione **Acepto los términos y condiciones** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
- En relación con los derechos de cancelación de participación que se describen a continuación, el software transmitirá automáticamente a Informatica en Estados Unidos información sobre el entorno informático y de red en el que se implementa el Software y el uso de los datos y las estadísticas del sistema de la implementación. Esta transmisión se considera parte de los Servicios que se describen en la directiva de privacidad de Informatica, e Informatica usará y procesará esta información según lo descrito en la directiva de privacidad de Informatica que se encuentra en <https://www.informatica.com/in/privacy-policy.html>. Puede deshabilitar la recopilación de usos en la Herramienta del administrador.
- Aparece la página **Requisitos previos a la instalación**.
7. Compruebe que se cumplan todos los requisitos antes de aplicar o revertir el HotFix, y haga clic en **Siguiente**.
- Aparece la página **Directorio de instalación**.
8. Indique la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los servicios de Informatica, especifique el entorno de instalación y haga clic en **Siguiente**.
- Aparece la página **Resumen previo a la instalación**.
9. Revise la información de la instalación y haga clic en **Instalar** para aplicar o revertir el HotFix.
- Si va a aplicar un HotFix, el programa de instalación copia los archivos de Informatica en el directorio de instalación. Si va a revertir un HotFix, el programa de instalación quita el último HotFix y restaura la versión anterior de Informatica.
10. Realice las tareas posteriores a la instalación. Compruebe que el HotFix o la reversión se hayan completado correctamente revisando el archivo de registro o la página **Resumen posterior a la instalación**.

## Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo de consola

Cuando se aplica el HotFix en modo de consola, las palabras Help, Quit y Back son palabras reservadas. No los use como texto de entrada.

1. Inicie una sesión en el equipo con una cuenta de usuario del sistema. La cuenta de usuario debe ser la misma cuenta que se ha usado para instalar la versión anterior del cliente o de los servicios de Informatica.
2. Cierre el resto de aplicaciones.
3. En la línea de comandos de shell, ejecute el archivo `install.sh` ubicado en el directorio raíz.  
El programa de instalación muestra un mensaje para comprobar que las variables del entorno de la configuración regional están definidas.
4. Compruebe que se hayan definido.
  - Si no se han definido, indique **N** para salir del programa de instalación y defínalas según corresponda.

- Si se han definido, indique **Y** para continuar.
5. Introduzca la opción para aplicar el HotFix a Informatica 10.5 o revertir el HotFix.
6. Elija aplicar o revertir el HotFix.
  - Indique **1** para aplicar el HotFix.
  - Indique **2** para revertir el HotFix.
7. Lea los términos y las condiciones de la instalación de Informatica y del kit de herramientas de uso de los productos de Informatica y seleccione **Acepto los términos y las condiciones**.

En relación con los derechos de cancelación de participación que se describen a continuación, el software transmitirá automáticamente a Informatica en Estados Unidos información sobre el entorno informático y de red en el que se implementa el Software y el uso de los datos y las estadísticas del sistema de la implementación. Esta transmisión se considera parte de los Servicios que se describen en la directiva de privacidad de Informatica, e Informatica usará y procesará esta información según lo descrito en la directiva de privacidad de Informatica que se encuentra en <https://www.informatica.com/in/privacy-policy.html>. Puede deshabilitar la recopilación de usos en la Herramienta del administrador.

  - Pulse **1** para abandonar.
  - Pulse **2** para continuar.
8. Antes de continuar con la aplicación o reversión del HotFix, asegúrese de que se cumplan todos los requisitos de instalación.
9. Pulse **Intro**.
10. Indique la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los servicios de Informatica o pulse Intro para usar el directorio predeterminado.

Los nombres del directorio de la ruta de acceso no pueden contener espacios o los siguientes caracteres especiales: @|\* \$ # ! % ( ) { } [ ] , ; ' "
11. Si aplica el HotFix, especifique el tipo de entorno asociado con la instalación de los servicios de Informatica.
  - Presione **1** para establecer el entorno de espacio aislado en un entorno básico que se utilice para prueba de conceptos con usuarios mínimos.
  - Presione **2** para establecer el entorno de desarrollo en el entorno de diseño.
  - Presione **3** para establecer el entorno de prueba en un procesamiento de alto volumen que sea muy parecido a un entorno de producción.
  - Presione **4** para establecer el entorno de producción en un procesamiento de alto volumen con niveles altos de simultaneidad indicado para usuarios finales. Los entornos de producción avanzados son típicamente configuraciones de uno o varios nodos.

El valor predeterminado es 1 para el entorno de espacio aislado.
12. Pulse **Intro**.
13. Revise la información de la instalación y pulse **Intro** para aplicar o revertir el HotFix.

Si va a aplicar un HotFix, el programa de instalación copia los archivos de Informatica en el directorio de instalación. Si va a revertir un HotFix, el programa de instalación quita el último HotFix y restaura la versión anterior de Informatica.

14. Realice las tareas posteriores a la instalación. Compruebe que el HotFix o la reversión se hayan completado correctamente revisando el archivo de registro o la página **Resumen posterior a la instalación**.

## Aplicación o reversión de los servicios del HotFix en modo silencioso

Si desea aplicar el HotFix en modo silencioso, debe crear el archivo `SilentInput.properties` y ejecutar después el programa de instalación con el archivo.

Informatica proporciona un archivo de propiedades de muestra, llamado

`SilentInput_hotFix.properties`, que incluye los parámetros que necesita el programa de instalación.

El archivo de propiedades es el mismo para el HotFix de los servicios de Informatica y para el HotFix del cliente de Informatica.

1. Vaya a la raíz del directorio que contiene los archivos de instalación.
2. Busque el archivo `SilentInput_HotFix.properties`.
3. Cree una copia de seguridad del archivo antes de modificarlo.
4. Use un editor de textos para abrir el archivo y modificar los valores. La siguiente tabla describe las propiedades de instalación que se pueden modificar:

Nombre de la propiedad	Descripción
INSTALL_TYPE	Indica si se aplica o se revierte el HotFix. Si el valor es 0, el programa de instalación aplica el HotFix en la instalación actual de Informatica. Si el valor es 1, el programa de instalación revierte el HotFix actual.
USER_INSTALL_DIR	El directorio de la instalación de Informatica en el que se debe aplicar o revertir el HotFix.  Para aplicar el HotFix a los servicios de Informatica, escriba la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los servicios de Informatica.  Para revertir el HotFix, escriba la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los clientes y los servicios de Informatica.
ENABLE_USAGE_COLLECTION	Permite que el software transmita automáticamente a Informatica en Estados Unidos información sobre el entorno informático y de red en el que se implementa el Software y el uso de los datos y las estadísticas del sistema de la implementación. Esta transmisión se considera parte de los Servicios que se describen en la directiva de privacidad de Informatica, e Informatica usará y procesará esta información según lo descrito en la directiva de privacidad de Informatica que se encuentra en <a href="https://www.informatica.com/in/privacy-policy.html">https://www.informatica.com/in/privacy-policy.html</a> . Puede deshabilitar la recopilación de usos en la Herramienta del administrador. Para obtener más información sobre cómo deshabilitar el envío de estadísticas de uso, consulte la <i>Guía de Informatica Administrator</i> .  El valor se debe establecer como 1 para aplicar el HotFix.

Nombre de la propiedad	Descripción
INSTALLATION_ENVIRONMENT	<p>Si aplica el HotFix, especifique el tipo de entorno asociado con la instalación de los servicios de Informatica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione <b>1</b> para establecer el entorno de espacio aislado en un entorno básico que se utilice para prueba de conceptos con usuarios mínimos.</li> <li>• Presione <b>2</b> para establecer el entorno de desarrollo en el entorno de diseño.</li> <li>• Presione <b>3</b> para establecer el entorno de prueba en un procesamiento de alto volumen que sea muy parecido a un entorno de producción.</li> <li>• Presione <b>4</b> para establecer el entorno de producción en un procesamiento de alto volumen con niveles altos de simultaneidad indicado para usuarios finales. Los entornos de producción avanzados son típicamente configuraciones de uno o varios nodos.</li> </ul> <p>El valor predeterminado es 1 para el entorno de espacio aislado.</p>

- Guarde el archivo de propiedades con el nombre `SilentInput.properties`.
- Abra una ventana de comandos.
- Vaya a la raíz del directorio del programa de instalación del servidor o cliente.
- Compruebe que el directorio contiene el archivo `SilentInput.properties` que ha editado y guardado.
- Comience la instalación desde Windows, UNIX o Linux.
  - Para aplicar o revertir el HotFix en Windows, ejecute `silentInstallHotFix.bat` como administrador. Para ejecutar el archivo como administrador, haga clic con el botón derecho en el archivo y seleccione **Ejecutar como administrador**.
  - Para aplicar o revertir el HotFix en UNIX o Linux, haga doble clic en `silentInstallHotFix.sh`.

Si aplica un HotFix, el programa de instalación copia los archivos de Informatica en el directorio de instalación. Si revierte un HotFix, el programa de instalación eliminará el último HotFix y restaurará la versión anterior de Informatica.
- Realice las tareas posteriores a la instalación. Compruebe que el HotFix o la reversión se hayan completado correctamente revisando el archivo de registro o la página **Resumen posterior a la instalación**.

## Aplicación o reversión del cliente del HotFix en modo gráfico

Cuando ejecuta el programa de instalación en modo gráfico, se abre una ventana de consola y se ejecuta en segundo plano. Si cierra esta ventana, la instalación se detiene.

- Inicie sesión en el equipo con una cuenta de usuario del sistema. La cuenta de usuario debe ser la misma cuenta que se ha usado para instalar la versión anterior de los servicios de Informatica.
- Cierre todas las demás aplicaciones.
- Para iniciar la instalación en Windows, ejecute `install.bat` desde el directorio raíz donde descomprimió el paquete de instalación del HotFix.
- En la página de Informatica 10.5.1, seleccione **Aplicar HotFix a Informatica 10.5 o revertir el HotFix** y haga clic en **Iniciar**.

Aparece la página **Tipo de instalación**.

5. Elija aplicar el HotFix o revertir la instalación.

- Para aplicar un HotFix, seleccione **Aplicar HotFix**.
- Para revertir un HotFix, seleccione **Revertir HotFix**.

6. Lea los términos y condiciones del kit de herramientas de uso del producto de Informatica, seleccione **Acepto los términos y condiciones** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.

En relación con los derechos de cancelación de participación que se describen a continuación, el software transmitirá automáticamente a Informatica en Estados Unidos información sobre el entorno informático y de red en el que se implementa el Software y el uso de los datos y las estadísticas del sistema de la implementación. Esta transmisión se considera parte de los Servicios que se describen en la directiva de privacidad de Informatica, e Informatica usará y procesará esta información según lo descrito en la directiva de privacidad de Informatica que se encuentra en <https://www.informatica.com/in/privacy-policy.html>. Puede deshabilitar la recopilación de usos en la Herramienta del administrador.

Aparece la página **Requisitos previos a la instalación**.

7. Compruebe que se cumplan todos los requisitos antes de continuar con el HotFix o la reversión y haga clic en **Siguiente**.

Aparece la página **Directorio de instalación**.

8. Indique la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los servicios de Informatica, especifique el entorno de instalación y haga clic en **Siguiente**.

Aparece la página **Resumen previo a la instalación**.

9. Revise la información de la instalación y haga clic en **Instalar** para aplicar o revertir el HotFix.

Si va a aplicar un HotFix, el programa de instalación copia los archivos de Informatica en el directorio de instalación. Si va a revertir un HotFix, el programa de instalación quita el último HotFix y restaura la versión anterior de Informatica.

10. Realice las tareas posteriores a la instalación. Compruebe que el HotFix o la reversión se hayan completado correctamente revisando el archivo de registro o la página **Resumen posterior a la instalación**.

## Aplicación o reversión del cliente del HotFix en modo silencioso

Si desea aplicar el HotFix en modo silencioso, debe crear el archivo `SilentInput.properties` y ejecutar después el programa de instalación con el archivo.

Informatica proporciona un archivo de propiedades de muestra, llamado

`SilentInput_hotFix.properties`, que incluye los parámetros que necesita el programa de instalación.

El ejemplo siguiente muestra el contenido del archivo:

1. Vaya a la raíz del directorio que contiene los archivos de instalación.
2. Busque el archivo `SilentInput_HotFix.properties`.
3. Cree una copia de seguridad del archivo antes de modificarlo.

4. Use un editor de textos para abrir el archivo y modificar los valores. La siguiente tabla describe las propiedades de instalación que se pueden modificar:

Nombre de la propiedad	Descripción
INSTALL_TYPE	Indica si se aplica o se revierte el HotFix. Si el valor es 0, el programa de instalación aplicará el HotFix a la instalación actual del cliente de Informatica. Si el valor es 1, el programa de instalación revierte el HotFix actual.
USER_INSTALL_DIR	El directorio de la instalación de Informatica en el que se debe aplicar o revertir el HotFix. Para aplicar la revisión a los clientes de Informatica, escriba la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los clientes de Informatica. Para revertir el HotFix, escriba la ruta de acceso completa del directorio en el que está instalada la versión actual de los clientes de Informatica.

5. Guarde el archivo de propiedades con el nombre `SilentInput.properties`.
6. Vaya a la raíz del directorio del programa de instalación del cliente.
7. Compruebe que el directorio contiene el archivo `SilentInput.properties` que ha editado y guardado.
8. Para aplicar o revertir el HotFix en Windows, haga doble clic en `silentInstallHotFix.bat`.  
Si aplica un HotFix, el programa de instalación copia los archivos de Informatica en el directorio de instalación. Si revierte un HotFix, el programa de instalación eliminará el último HotFix y restaurará la versión anterior de Informatica.
9. Realice las tareas posteriores a la instalación. Compruebe que el HotFix o la reversión se hayan completado correctamente revisando el archivo de registro o la página **Resumen posterior a la instalación**.

## Propiedades de entrada en modo silencioso de muestra (servidor)

En el siguiente ejemplo, se muestra el contenido del archivo `SilentInput.properties` cuando aplica o revierte el HotFix en modo silencioso.

```
#####
# Informatica Installer Build Details
# Copyright (c) 1993-2021 Informatica LLC
# This software contains confidential and proprietary
# information of Informatica LLC.
# All Rights Reserved.
#####

# Use the following guidelines when editing this file
# * Use this file to install without user interaction.
# * After you create the properties file, save the file with the name
SilentInput.properties
# * Any error condition that leads to failure, such as an invalid
# installation directory, generates a log file in the user home directory.
# For example: c:\silentErrorLog<time_stamp>.log

#####
```

```

# Set ENABLE_USAGE_COLLECTION to 1 to accept the product usage toolkit end user
license agreement.
# You must set the value as 1 to install the Informatica platform.
# The product usage toolkit end user license agreement is available at: http://
www.informatica.com/us/eula/en-support-eula.aspx.
# As further described in the EULA, your use of the Informatica platform will enable
the product usage toolkit
# to collect certain product usage and failure information. You may disable this
feature at any time.
# For more information on how to disable this feature refer the Informatica
Administrator Guide.

ENABLE_USAGE_COLLECTION=0

## *INSTALL_TYPE - Set this value to '0' to apply the hotfix. Set this value to '1'
to roll back the hotfix.

INSTALL_TYPE=0

# * The USER_INSTALL_DIR variable must point to a valid directory with write
# permissions enabled.

USER_INSTALL_DIR=c:\Informatica\10.5

#The INSTALLATION_ENVIRONMENT property represents the installation environment
# Set the property to one of the following installation environment types: Sandbox,
Development, Test, or Production. Values are case-sensitive.
# Set to Sandbox for a basic environment used for proof of concept with minimal
users.
# Set to Development for the design environment.
# Set to Test for high volume processing that is closest to a production
environment.
# Set to Production for high volume processing with high levels of concurrency meant
for end users. Advanced production environments are typically multi-node setups.

INSTALLATION_ENVIRONMENT=

```

## Propiedades de entrada en modo silencioso de muestra (cliente)

En el siguiente ejemplo, se muestra el contenido del archivo `SilentInput.properties` cuando aplica o revierte el cliente de HotFix en modo silencioso.

```

#####
# Informatica Installer Build Details
# Copyright (c) 1993-2021 Informatica LLC
# This software contains confidential and proprietary
# information of Informatica LLC.
# All Rights Reserved.
#####

# Use the following guidelines when editing this file
# * Use this file to install without user interaction.
# * After you create the properties file, save the file with the name

```

```

SilentInput.properties
# * Any error condition that leads to failure, such as an invalid
# installation directory, generates a log file in the user home directory.
# For example:  c:\silentErrorLog<time_stamp>.log

#####

#####
## *INSTALL_TYPE - Set this value to '0' to apply the hotfix. Set this value to '1'
to roll back the hotfix.

INSTALL_TYPE=0

# * The USER_INSTALL_DIR variable must point to a valid directory with write
# permissions enabled.

USER_INSTALL_DIR=c:\Informatica\10.5

#####
# After you create the properties file, save the file with the name
SilentInput.properties and
# run the silent installer to perform the Informatica client installation.
#####

```

## Después de aplicar el HotFix

Después de aplicar el HotFix, debe completar las tareas finales para los componentes del producto 10.5.1.

### Servicio de acceso a metadatos en un entorno con Kerberos

No puede habilitar el servicio de acceso a metadatos en un dominio de Informatica con Kerberos.

Configure Developer tool para conectarse al clúster Hadoop con Kerberos.

Si necesita más información, consulte el artículo [000145143](#) de la base de conocimiento.

(PLAT-29033)

### 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 que aplique 10.5.1.

**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 la ubicación antes mencionada.

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 la ubicación antes mencionada.

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

## Completar la configuración para la actualización o aplicar el HotFix

Si edita los archivos `odbc.ini`, `odbcinst.ini`, `sapnwrfc.ini` o `infaservice.sh`, combine manualmente los cambios de los archivos de respaldo en los archivos instalados más recientes. Consulte con su administrador sobre cualquier personalización de los archivos `*.ini` antes de aplicar un HotFix o una actualización. Por ejemplo, si un administrador agregó algunas variables u opciones de Java a la secuencia de comandos `infaservice.sh` antes de aplicar un HotFix o una actualización, combine manualmente los cambios en las últimas rutas de archivo de instalación.

Combine manualmente los últimos cambios de configuración en las siguientes rutas de archivo de instalación después del HotFix o la actualización:

- `$INFA_HOME/ODBC7.1/odbc.ini`
- `$INFA_HOME /ODBC7.1/odbcinst.ini`
- `$INFA_HOME/server/bin/sapnwrfc.ini`
- `$INFA_HOME/tomcat/bin/infaservice.sh`

## Habilitar Transport Layer Security

Después de la actualización, las versiones 1 y 1.1 de Transport Layer Security (TLS) están deshabilitadas de forma predeterminada. Realice los siguientes pasos para habilitar las versiones 1 y 1.1 de TLS.

1. Vaya a `$INFA_HOME/Java/jre/lib/security/java.security`.
2. Edite el archivo de configuración `java.security`.
3. Localice la configuración `jdk.tls.disabledAlgorithms` en el archivo de configuración `java.security`.

4. Elimine TLSv1 y TLSv1.1 de la lista de algoritmos deshabilitados.
5. Guarde y cierre el archivo de configuración `java.security`.
6. Reinicie el dominio.

Las versiones 1 y 1.1 de TLS están habilitadas.

## Mejoras cerradas y limitaciones solucionadas de la versión 10.5.1

### Business Glossary Problemas solucionados (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
BG-2555	La opción <b>Que admita búsquedas</b> está deshabilitada en la plantilla de términos del glosario empresarial para las propiedades de nombre y descripción. La opción <b>Que admita búsquedas</b> es irrelevante para las propiedades.

### Problemas solucionados de Data Engineering Integration (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
PLAT-28258	Un intento de inicio de sesión de SAML desde la Herramienta del administrador con una credencial que no es válida genera un error como es previsible, pero aparece como un intento de inicio de sesión desde el dominio de seguridad nativo. El intento debería aparecer en el registro como un intento de inicio de sesión desde un dominio de seguridad vacío.
OCON-28331	Cuando el motor Blaze ejecuta la asignación de Sqoop en Cloudera CDH versión 6.3.4, se produce el siguiente error: <code>GSSEException: no se proporcionaron credenciales válidas (nivel de mecanismo: no se pudo encontrar ningún tgt de Kerberos)</code>
OCON-27886	Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación de Sqoop en Cloudera CDH versión 6.3.4 para escribir datos con el tipo de datos de fecha en un destino de Greenplum, se produce el siguiente error: <code>org.postgresql.util.PSQLException: ERROR: date out of range: "444001-10-28 BC +05:30"</code>
ISD-2636	En algunos casos, Intelligent Structure Discovery ignora las celdas en blanco en los archivos de Microsoft Excel.

Problema	Descripción
ISD-2537	Si una entrada XSD contiene un elemento de tipo que no existe en el esquema en el que se basa el modelo de estructura inteligente, Intelligent Structure Discovery no procesa el elemento siguiente.
ISD-2340	Las asignaciones que utilizan modelos de estructura inteligente que se basan en archivos de muestra CSV, XML o JSON no se ejecutan en Databricks 7.3 con el siguiente error: ERROR throwable no capturado desde el código de usuario: java.lang.NoClassDefFoundError: com/informatica/adapters/parser/atlantic/AtlanticDataFrameGenerator
ISD-2330	En las asignaciones que utilizan transformaciones de Data Processor, si el tipo de puerto de salida es el nombre de archivo, la asignación desarrolla pérdidas de memoria.
BDM-38480	Después de actualizar Informatica desde la versión 10.2.2, las asignaciones fallan porque las tablas de cola de base de datos no están disponibles. Este problema solo ocurre en el servidor SQL.
BDM-38320	Algunos archivos JAR de terceros en la máquina del servicio de integración de datos pueden hacer que las asignaciones que se ejecutan en el motor Blaze no aparezcan en el Supervisor de trabajos de Blaze.
BDM-38144	Cuando el motor Spark ejecuta una asignación de estrategia de actualización, trunca los datos que escribe en un destino JDBC incluso cuando el truncamiento no está configurado para la asignación.
BDM-38142	Los usuarios de la herramienta del desarrollador sin permisos de nivel de administrador no pueden ver aplicaciones u objetos de aplicación en tiempo de ejecución.
BDM-37594	La interfaz de creación de la configuración del clúster en la Herramienta del administrador enumera erróneamente CDH 6.1 entre las versiones de los clústeres de Hadoop desde los cuales crear una configuración del clúster. Cloudera CDH 6.1 no es compatible con Informatica versión 10.5.
BDM-37568	Después de crear un servicio de datos SQL e intentar generar una asignación para una consulta SQL con el comando SQLDS implementado, aparece un mensaje de error similar al siguiente:  El comando [prepareMapping] ha generado el error [[SQLCMN_10034]: El módulo de servicio de SQL encontró el siguiente error en la ejecución de SQL frente al servicio de datos SQL: [com.informatica.ds.sql.jdbcdrv.PreparedStatementImpl no puede convertirse en com.informatica.ds.sql.jdbcdrv.StatementImpl]]
BDM-37537	Las asignaciones con una transformación de Python se realizan correctamente en un clúster de Databricks 5.5, pero fallan en un clúster de la versión 7.x con un error como: Trabajo anulado debido a un error en la etapa: La tarea <n> en la etapa <n.n> falló 4 veces, error más reciente: Tarea perdida <n.n> en la etapa <n.n> ...
BDM-37300	El comando de eliminación falla si usa un carácter especial en el nombre del archivo.
BDM-36951	El registro de la utilidad filemanager muestra un nivel de seguimiento de registros incorrecto para ADVERTENCIA e INFORMACIÓN. Es posible que vea el nivel de seguimiento de registros como INTENSIVO para ADVERTENCIA o PRECISO para INFORMACIÓN.
BDM-34122	Si se produce un error durante la evaluación de una función de expresión regular, la fila se omite con un error de evaluación de transformación en lugar de considerar el valor predeterminado de la columna.

## Problemas solucionados de Data Engineering Streaming (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
IIS-5459	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión, la actualización de la caché no se produce cuando se cumplen las siguientes condiciones: <ul style="list-style-type: none"><li>- Los datos de Hive se almacenan en formato de archivo Optimized Row Columnar (ORC) o Parquet.</li><li>- El intervalo de actualización de la caché se establece en 0.</li></ul>

## Problemas solucionados de Data Engineering Quality (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
PLAT-28891	Los trabajos programados no se activan a la hora programada.

## Data Privacy Management Problemas solucionados y mejoras cerradas (10.5.1)

### 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:

Problema	Descripción
SATS-37493	No puede abrir una política de seguridad que cree sin agregar un valor en el campo opcional Propietario.
SATS-40382	La información que exporta desde la página Campos confidenciales no incluye el recuento de impresiones para cada política de clasificación.
SATS-40546	Los trabajos de protección para los almacenes de datos de IBM DB2 for z/OS generan errores durante la ejecución del flujo de trabajo en Test Data Management.
SATS-40440	Los trabajos de protección para los almacenes de datos de Azure SQL Database generan errores en Test Data Management debido a que faltan los parámetros JDBC seguros necesarios. <b>Solución alternativa:</b> Agregue la siguiente propiedad al final de la URL de JDBC y ejecute el trabajo: <code>DataIntegrityLevel=accepted;CryptoProtocolVersion=TLSv1.2</code>

Problema	Descripción
SATS-40922	La sincronización con Enterprise Data Catalog falla con un error de desbordamiento de pila.
SATS-41284	La extensión Hortonworks aparece como una opción en la página <b>Campos confidenciales</b> .
SATS-41304	Los análisis del sujeto de enlace en los almacenes de datos de Hive fallan con una excepción de SSL.
SATS-41458	La opción Asignarme en la política de seguridad Acción de correo electrónico no funciona como se esperaba para los usuarios de LDAP.

### Mejoras cerradas

La tabla siguiente describe las solicitudes de mejora cerradas:

Problema	Descripción
SATS-15190	Los recursos que importa desde Enterprise Data Catalog incluyen información sobre la cadena de conexión y el nombre de la conexión de origen.
SATS-41328	Puede configurar un valor de tiempo de espera para los trabajos ejecutados por el agente remoto.
SATS-41369	Cuando importa un recurso de Enterprise Data Catalog, puede importar información de vista.

## Problemas solucionados del dominio y mejoras cerradas (10.5.1)

### 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:

Problema	Descripción
PLAT-28779	En la Herramienta del administrador, cuando actualiza la configuración de un clúster para agregar un nuevo nombre de host y luego actualiza la configuración del clúster nuevamente, la ventana <b>Actualizar configuración de clúster</b> muestra incorrectamente el antiguo nombre de host.
PLAT-26364	Cuando se utiliza un dominio alojado en un equipo habilitado para IPv6 y hace clic en el icono Ayuda de Informática Administrator, aparece la ayuda local en lugar de la ayuda alojada.
BDM-37822	Cuando usa la Herramienta del analista para cargar un archivo sin formato usando un perfil de sistema operativo, algunos caracteres codificados con ANSI o conjuntos de caracteres ASCII extendidos pueden estar dañados.

## Mejoras cerradas

La tabla siguiente describe las solicitudes de mejora cerradas:

Problema	Descripción
PLAT-28488	El intervalo de tiempo predeterminado en la propiedad personalizada MasterDBRefreshInterval se aumenta a 30 segundos para proporcionar tiempo suficiente al nodo de la puerta de enlace principal para actualizar la base de datos del dominio.

## Problemas solucionados y mejoras cerradas de Enterprise Data Catalog (10.5.1)

### 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:

Problema	Descripción
EIC-55464	El recuento de filtros de tipo de tabla no coincide en las páginas <b>Buscar configuración de prefiltro</b> y <b>Resultados de la búsqueda</b> .
EIC-53333	Los comandos de copia de seguridad y restauración de infacmd fallan si el dominio de Informatica está instalado en RHEL 6.x.
EIC-52376	Cuando se edita un atributo personalizado, la página tarda mucho tiempo en cargarse.
EIC-55573	Cuando el perfil de inferencia de clave única está deshabilitado, el trabajo UkFkResultFetcher deja de responder porque no recibe el evento PREDECESSOR_TASK_PARTIALLY_FINISHED del trabajo UkFkExecutor.
EIC-56263	Cuando configura una programación personalizada para un recurso de servidor de Microsoft SQL que está habilitado con el descubrimiento y la creación de perfiles de dominio compuesto, la Herramienta del administrador de catálogo no puede ejecutar el recurso en el tiempo programado y aparece el siguiente mensaje de error en el archivo LDM.log: La ejecución de Resourcegmt CallbackHandler falló con la excepción java.lang.NullPointerException
EIC-56485	Después de configurar una notificación de cambio para recibir correos electrónicos sobre cambios de activos, el servicio de correo electrónico en Informatica Administrator no envía notificaciones y aparece el siguiente mensaje de error: Error de ejecución durante el comando de búsqueda :: causado por :: La operación de clasificación utilizó más del máximo de 33554432 bytes de RAM. Agregue un índice o especifique un límite más pequeño. El error ocurre cuando la consulta de Mongo DB falla con un problema de memoria.
EIC-56477	Cuando el nombre del recurso tiene más de 100 caracteres, la copia de seguridad de los datos del catálogo falla.
EIC-56380	Si actualiza la versión del controlador ODBC de Teradata a 16.20, los perfiles de Teradata fallan y aparece el siguiente mensaje de error: Error de SQL [FnName: Obtener optimización - [Teradata][ODBC] (10470) No se admite la conversión de datos.]

Problema	Descripción
EIC-56142	Cuando habilita el descubrimiento de datos con archivos de parquet particionados usando la opción JVM -DexcludePatterns="[\\].*";[*].*", la herramienta Enterprise Data Catalog no identifica los metadatos de creación de perfiles para los recursos de Amazon S3, Azure Data Lake Store Gen2 y HDFS.
EIC-56173	Después de importar un dominio de datos personalizado con la lógica, la regla y la columna de la Herramienta del analista a la herramienta Enterprise Data Catalog, no puede asociar el dominio de datos a la misma columna.
EIC-55985	El complemento de Tableau de Enterprise Data Catalog no aparece en el libro de trabajo de Tableau. Sin embargo, el complemento aparece en las vistas o tablas del libro de trabajo.
EIC-56273	Cuando las tareas de asignación contienen una consulta de anulación de Microsoft SQL con comentarios de SQL, la herramienta Enterprise Data Catalog no muestra la información de linaje e impacto para los recursos de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS).
EIC-57235	Los recursos de Amazon Redshift y Sybase fallan con los siguientes mensajes de error: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para Sybase. Error al probar la conexión. MITI.MIRException: Error al conectarse con la base de datos (con la URL jdbc:sybase:Tds:INADPF2.informatica.com:5000). Falta el controlador JDBC requerido, 'com.sybase.jdbc4.jdbc.SybDriver'.</li> <li>- Para Amazon Redshift. Error al probar la conexión. MITI.MIRException: Error al conectarse con la base de datos (con la URL jdbc:redshift:Tds:INADPF2.informatica.com:5000). Falta el controlador JDBC requerido, 'com.amazon.redshift.jdbc42.Driver'.</li> </ul>
EIC-55506	Después de una actualización a 10.4.0.2, cuando intenta asignar conexiones a un recurso de Hive, recibe el siguiente error: No se encontró resourceType con resourceId HIVE.
EIC-56274	El recurso de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS) extrae conexiones ficticias cuando la asignación de ICS o la tarea de asignación contiene una consulta SQL con un nombre de base de datos.
EIC-56153	Después de un escaneo de metadatos, el recurso de Teradata no muestra columnas de vista.
EIC-56932	El escaneo de la tabla particionada falla con el siguiente error para el recurso de Google Big Query: La consulta de tablas particionadas en un campo no es compatible con SQL heredado.
EIC-55908	Si el archivo ScannerDeployer.xml de cualquier escáner no se puede analizar, el servicio de catálogo no se inicia y muestra el error Falló la implementación de los escáneres.
EIC-55889	El analizador de Microsoft SQL Server no puede analizar la consulta de vista compleja definida en la vista Snowflake, lo que da como resultado un escaneo de recursos con un error NullPointerException.
EIC-24895	Algunos permisos no están disponibles para los recursos de Microsoft SQL Server en la pestaña Recursos.
EIC-55588	Cuando los filtros de paquete están habilitados, el recurso de base de datos de SAP HANA no extrae ninguna vista de cálculo del paquete principal.
EIC-56716	Cuando el nombre de la tabla de un recurso de base de datos de SAP HANA contiene un carácter de barra, los nombres de las columnas que forman parte de esa tabla no se extraen.



Problema	Descripción
EIC-56825	El recurso de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS) se ejecuta en un bucle infinito cuando los objetos de Workday contienen el mismo origen y destino.
EIC-55989	En Catalog Administrator, después de establecer los permisos predeterminados, la creación de recursos lleva más tiempo debido a los filtros de acceso.
EIC-57153	La jerarquía de archivos JSON es incorrecta después de cargar metadatos en el catálogo.
EIC-51210	Las tablas grandes particionadas de un recurso de Google Big Query no se transfieren al catálogo.
EIC-10973	La carga de metadatos para archivos de Microsoft Excel falla con el siguiente error: OutOfMemoryError: se superó el límite de sobrecarga de GC
EIC-25488	En Enterprise Data Catalog, los scripts de vista que contienen más de 10 000 caracteres están truncados.
MDX-20197	No puede buscar expresiones incluidas en cálculos de escáneres avanzados.
EIC-55512	No puede generar solicitudes de firma de certificado para el clúster y los certificados de cliente con valores de nombre común diferentes para el nombre distinguido.
EIC-55969	Si la creación de recursos falla, los registros de errores no contienen información suficiente para determinar la causa del error.
EIC-56828	En un clúster habilitado para SSL, si el valor de la unidad organizativa (OU) para el nombre distinguido incluye una coma, el servicio de catálogo no se inicia.
EIC-55815	Los recursos de Microstrategy con varios proyectos fallan durante la extracción de metadatos.
EIC-56155	El nombre principal del campo SAP S/4 HANA en Axon Scanner está en blanco debido a que falta el atributo core.Datasetuuid.
EIC-56115	Cuando ejecuta el recurso más de una vez, pierde los enriquecimientos configurados para el recurso de Tableau. No puede ver los objetos de Tableau en Catalog Administrator
EIC-56769	La ejecución del escáner de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS) falla con un error NullPointerException para un conjunto de datos específico.
EIC-55837	Se genera el siguiente error con el recurso de propagación del dominio de datos: ArrayIndexOutOfBoundsException.
EIC-56171	Cuando configura una programación para un recurso que está habilitado con el descubrimiento y la creación de perfiles de dominio de datos o ambos, el recurso no se ejecuta a la hora programada y falla con una NullPointerException.
EIC-53663	Cuando asigna un propietario de datos o un administrador de datos a un activo de la pestaña <b>Visión general</b> del activo, el servicio de correo electrónico de Informatica Administrator no envía notificaciones sobre el enriquecimiento de activos y los cambios de colaboración.
EIC-55591	Cuando haya configurado un recurso con <b>Perfilado</b> y deshabilitado la opción <b>Inferencia de clave única</b> , la herramienta Administrador de catálogos muestra la opción <b>Inferencia de clave única</b> habilitada. Este problema se produce después de modificar el recurso deshabilitando la opción <b>Metadatos de origen</b> .

Problema	Descripción
EIC-53459	Cuando utiliza la opción -DexcludePatterns JVM para excluir archivos del análisis y elegir extraer metadatos de todos los tipos de archivos en el recurso de Amazon S3, la herramienta Catalog Administrator analiza los archivos de parquet particionados en el recurso en lugar de excluir los archivos del análisis.
EIC-56366	La herramienta Enterprise Data Catalog no muestra la información de linaje e impacto del recurso de Tableau en la vista clásica de linaje e impacto.
EIC-57140	Cuando elige la conexión del almacén de perfiles, falla la creación del recurso de Informatica Data Quality. Este problema ocurre cuando la herramienta Enterprise Data Catalog no está habilitada para SSL, pero el dominio de calidad de datos sí lo está.
EIC-56701	El escáner de propagación del dominio de datos falla con el siguiente error: NumberFormatException.
EIC-57247	Cuando los dominios de datos de las columnas están en estado rechazado o inferido, la pestaña <b>Visión general</b> de las columnas deja de responder.
EIC-56694	Cuando elimina un cuadro de mando importado de Informatica Data Quality y ejecuta el recurso de Informatica Data Quality, la herramienta Enterprise Data Catalog sigue mostrando los cuadros de mando eliminados.
EIC-57150	Si el nombre de un activo en un recurso de Business Glossary contiene un valor nulo, el recurso falla con una NullPointerException.
EIC-55521	Cuando crea reglas de perfil de Snowflake en la Herramienta del analista y ejecuta el recurso de Informatica Data Quality con cualquier conexión que no sea Snowflake, la herramienta Enterprise Data Catalog no muestra los resultados del perfil, los cuadros de mando ni la información de frecuencia de valores.
EIC-55363	Al hacer clic en el nombre de un activo de referencia en la vista compacta de la pestaña <b>Linaje e impacto</b> , la herramienta Enterprise Data Catalog no carga la pestaña <b>Visión general</b> del activo de referencia.
EIC-55463	En la herramienta Catalog Administrator, el orden de ejecución de los trabajos en la pestaña <b>Supervisión</b> cambia al hacer clic en Actualizar.
EIC-56966	La utilidad de validación del clúster de Informatica falla en RHEL 8.4.
EIC-55031	Algunas vistas de cálculo en un recurso de SAP HANA no se extraen de los paquetes de HANA seleccionados.
EIC-56769	El trabajo del escáner estándar y avanzado de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS) falla con un error NullPointerException para un conjunto de datos específico.
EIC-55813	Cuando escanea un esquema que contiene caracteres Unicode no válidos, no puede usar Opciones de Java personalizadas para pasarlo al componente MITI.
EIC-55689	Los recuentos de activos de Oracle Scanner no coinciden entre las versiones 10.2.2. y 10.4.1.3 para el mismo recurso.
EIC-57355	Después de actualizar a 10.5, el tipo de recurso Snowflake cambió a obsoleto. En el recurso Informatica Axon, el recurso Snowflake no aparece en la pestaña <b>Recursos</b> en Enterprise Data Catalog.

Problema	Descripción
EIC-55910	El trabajo de escáner estándar de ChangeNotification falla con un error que indica que falta una clase.
EIC-55803	El comando migrateContents genera el error No se pudo conectar a MRS con la configuración proporcionada al ejecutar el comando en una implementación de Enterprise Data Catalog de varios nodos.
EIC-57202	Después de seguir los cambios de activos del recurso de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS), el servicio de correo electrónico no envía notificaciones.
EIC-56271	Cuando un usuario sin el permiso Ver para un recurso hace clic en el nombre del recurso en la vista <b>Linaje e impacto</b> , la vista <b>Linaje e impacto</b> no se carga.
EIC-48486	Cuando ejecuta un perfil en tablas particionadas, el trabajo de perfil falla para un recurso de Google Big Query y aparece el siguiente mensaje de error:  Error:[IDP_1004] Profiling exception occurred: java.lang.RuntimeException: java.util.concurrent.ExecutionException: com.informatica.sdk.dtm.ExecutionException: [EdtmExec_00007] The [QUERY] job failed with the following error: [Querying tables partitioned on a field is not supported in Legacy SQL: 1009712305595:test_bhushan.sales_txn_hdr.]

### Mejoras cerradas

La tabla siguiente describe las solicitudes de mejora cerradas:

Problema	Descripción
EIC-25897	Puede excluir carpetas que almacenan objetos de metadatos dentro de un proyecto para un escáner de MicroStrategy.
EIC-24882	Puede utilizar la utilidad de importación de certificados para importar certificados raíz de Amazon S3.
MDX-21944	El escáner de SQL Server Integration Services permite ámbitos globales y ámbitos de nivel de paquete en el archivo de valores predeterminados.

## Problemas solucionados de Enterprise Data Preparation (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
IDL-18560	Cuando publica o carga datos en una tabla de Hive, el trabajo de inferencia de clave única se ejecuta internamente incluso si está deshabilitado en el escáner de recursos de Hive.
IDL-17540	El escáner ADLS no puede escanear archivos de partición con diferentes ID de partición si el indicador Habilitar descubrimiento de particiones se establece en verdadero en el tipo de archivo parquet.

## Informatica Analyst Problemas solucionados (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
ANT-2190	Cuando cambia una conexión durante la importación del objeto de datos de la tabla en la Herramienta del analista, la ventana <b>Nueva tabla</b> aún muestra el nombre de la conexión anterior.

## Problemas solucionados de las asignaciones y los flujos de trabajo (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
IDQ-9877	Una asignación con una transformación de coincidencia que configure para el análisis de coincidencia de identidad puede fallar al hacer coincidir las palabras árabes con sus equivalentes en inglés. El problema se observa en nombres y términos descriptivos para organizaciones.
OCON-27817	Cuando importa una tabla que contiene el tipo de datos nvarchar con el valor máximo establecido en Microsoft SQL Server, la precisión del tipo de datos nvarchar se establece en 0 en lugar del valor predeterminado.
OCON-28267	Si crea una asignación de Microsoft SQL Server que utiliza los filtros de fecha y hora con el formato aaaa-mm-dd, la asignación falla.

## Problemas solucionados de PowerCenter (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
CORE-9624	Si el nombre de una columna de origen o destino de Sybase comienza con un número, el servicio de repositorio de PowerCenter no puede importar el XML.
CORE-9569	Si hay carpetas en diferentes dominios con la autenticación Kerberos habilitada, el servicio de repositorio de PowerCenter no puede comparar las carpetas y muestra un error de conexión.
CORE-9551	El servicio de integración de PowerCenter a veces se apaga inesperadamente cuando establece una variable en la transformación de expresión.
CORE-9346	No se puede abrir un flujo de trabajo desde Workflow Manager después de completar una operación de implementación.
CORE-9258	El supervisor de flujo de trabajo se apaga inesperadamente con una afirmación cuando procesa más de mil subprocesos.
CORE-9105	Un flujo de trabajo programado con una duración establecida de menos de dos minutos se desprograma de forma intermitente después de actualizar el dominio.
CORE-7250	Cuando intenta importar un archivo XML con una opción de reemplazo, el servicio de repositorio de PowerCenter no elimina las entradas existentes de una tabla de repositorio.

## Test Data Management Problemas solucionados (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
TDM-29527	Si realiza un enmascaramiento de sustitución con cifrado de almacenamiento, se produce el siguiente error: ORA-01480: falta un nulo final en el valor de enlace STR.
TDM-25929	Cuando ejecuta el programa de línea de comandos ilmcmd para exportar una conexión, la contraseña parece no cifrada.
TDM-26036	Un trabajo de importación de proyecto falla si el proyecto incluye un parámetro de criterios de entidad.

## Problemas solucionados de terceros (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
OCN-28204 OCN-28502 OCN-28449	Cuando el motor Spark ejecuta una asignación de Sqoop con una fuente de Oracle, las conexiones inactivas de Oracle a la base de datos de origen no se cierran. Este problema ocurre cuando el motor Spark se ejecuta en Cloudera CDP versión 6.3, Cloudera CDP versión 7.1.4 y Hortonworks HDP versión 3.1. Ticket de Cloudera: 741723
OCN-27441	Cuando se utiliza una conexión de Microsoft SQL Server para la base de datos de Azure SQL y se habilita el almacenamiento en caché de objetos de datos para el objeto LDO en un servicio web, se produce un error en la solicitud del servicio web.

## Problemas solucionados de transformaciones (10.5.1)

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

La tabla siguiente describe los problemas solucionados:

Problema	Descripción
BDM-37453	Cuando el motor Blaze o el servicio de integración de datos ejecuta la transformación Joiner, el desbordamiento de la caché de datos da como resultado datos duplicados en el destino.

## Limitaciones conocidas de la versión 10.5.1

Esta sección contiene las limitaciones conocidas que se han detectado en la versión 10.5.1.

## Problemas conocidos de Application Service (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
MRS-2506	La vista MRX_PDO no enumera archivos sin formato en el repositorio de modelos.
MRS-2499	La vista MRX_APPLICATION_STAT incluye valores nulos en las columnas APPLICATION_NAME y PARENT_STAT_ID.
MRS-2498	La vista MRX_VT_PDO incluye valores nulos para algunas filas en la columna CONN_NAME.
MRS-2495	Algunas asignaciones en la vista MRX_MAP_SRCCNT incluyen valores incorrectos.
MRS-2470	La vista MRX_PDO no enumera objetos de datos físicos en el repositorio de modelos.

## Problemas conocidos de Data Engineering Integration (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
BDM-38699	Las asignaciones pueden fallar al acoplar campos jerárquicos dinámicos en un clúster de DataProc.
BDM-38639	Cuando ejecuta asignaciones en la vista optimizada usando el cuadro de diálogo <b>Ejecutar asignación con opciones avanzadas</b> , las asignaciones fallan.
BDM-38638	No puede obtener una vista previa de los datos en las asignaciones de búsqueda en la vista optimizada.
BDM-38630	En una conexión de Hadoop, las tablas temporales no se crean según el formato especificado en las siguientes propiedades: <ul style="list-style-type: none"><li>- infaspark.insparkcontext.hive.default.fileformat</li><li>- infaspark.insparkcontext.hive.default.fileformat.managed</li></ul>
BDM-38590	Las asignaciones que se ejecutan en el motor Blaze durante mucho tiempo fallan con un error de token de delegación.
BDM-38525	Cuando busca un esquema que contiene un millón de tablas de Hive, Developer tool muestra el siguiente error: <code>HTTP Status 500 - Internal Server Error</code>
BDM-37925	El motor Spark puede procesar incorrectamente tipos de datos lógicos en un esquema Avro para un destino Kafka y fallar la asignación.
PLAT-28992	Cuando elimina el servicio de correo electrónico del administrador de implementación, el servicio no se deshabilita.

## Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
IIS-5340	Cuando ejecuta una asignación dinámica en el motor Spark usando la opción Flujo de asignación para conectar el origen al destino de Kudu, la asignación falla.
IIS-5296	Cuando ejecuta una asignación de transmisión con destino Kudu en el motor Spark con transformación de clasificador, la asignación falla.

## Problemas conocidos de Enterprise Data Catalog (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
MDX-22184	Solo puede utilizar el escáner de Oracle Data Integrator con Oracle Knowledge Modules.
MDX-22942	No puede ver el linaje detallado del flujo de datos de Azure en Azure Data Factory.
MDX-23850	El procesamiento de Power Query falla para un informe que crea a partir de varios conjuntos de datos de Amazon S3 que pertenecen a diferentes rutas de archivo. Por ejemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>- DataSet1: edc-qa-bucket/DemoCSV/CSVSubFolder/100 Sales Records.csv</li> <li>- DataSet2: edc-qa-bucket/Custom/ScannersQA/CSV/1000 Sales Records.csv</li> </ul>
MDX-22476	El parámetro DefaultValues de Azure Data Factory no procesa las claves de sección jerárquicamente.
MDX-24050	No puede ver el linaje detallado de Databricks Notebooks cuando el nombre de una conexión contiene los siguientes caracteres especiales: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dos puntos ":"</li> <li>- Punto y coma ","</li> <li>- Corchetes "[]"</li> </ul>
MDX-23969	Cuando un recurso de Databricks Notebooks llama a otro recurso de Databricks Notebooks mediante el comando <code>%run &lt;cuaderno de quien realiza la llamada&gt;</code> , los enlaces de comando en la página Resultados de búsqueda de Enterprise Data Catalog no abren la página de comando.
EIC-56548	La asignación de conexión automática para el recurso de Teradata está degradada.
EIC-57275	Los registros de la utilidad del archivo de parámetros de PowerCenter muestran el seguimiento de la pila para la excepción <code>archivo no encontrado</code> .
EIC-57245	En el linaje de los recursos de Microsoft Azure Data Lake Store y Amazon S3, se muestra un icono predeterminado para un tipo de activo de carpeta.
MDX-23693	Cuando ejecuta una configuración de Advanced Scanners existente después de la actualización, no puede ver la información de procesamiento en la herramienta Advanced Scanners. Solución alternativa: Puede ver la información de procesamiento en el siguiente directorio: <code>\$&lt;Directorio de instalación de Informatica&gt;/AdvScannersWorkspace/processings</code> .
EIC-57422	Cuando asigna conexiones a varios enlaces, ciertos enlaces se mueven incorrectamente a la pestaña <b>Conexiones asignadas automáticamente</b> .
EIC-57352	Después de migrar un dominio que no es SSL a SSL personalizado, el servicio de catálogo falla con el siguiente error: Causado por: <code>com.mongodb.MongoCommandException: El comando falló con el error 11 (UserNotFound): 'No se pudo encontrar al usuario</code> . Solución alternativa: Realice los siguientes pasos después de migrar un dominio no SSL a SSL personalizado: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Habilite el servicio de clúster de Informatica.</li> <li>2. Detenga el servicio de clúster de Informatica.</li> <li>3. Habilite el servicio de clúster de Informatica.</li> <li>4. Habilite el servicio de catálogo.</li> </ol>



Problema	Descripción
EIC-57025	Cuando ejecuta el recurso de SAP Business Objects, los registros del escáner contienen errores MITI.
EIC-56989	Cuando ejecuta el recurso de gran volumen de Google Big Query, el rendimiento en la fase de preparación es más lento.
EIC-56956	Cuando ejecuta el recurso de SAP Business Objects, el rendimiento en las fases de preparación y carga de metadatos es más lento.
EIC-57474	La reexploración del recurso JDBC falla después de seleccionar la opción de distinción entre mayúsculas y minúsculas vacía.
EIC-57394	La copia de seguridad del catálogo utilizando el comando <code>infacmd ldm backupContents</code> falla si no ha configurado las variables de entorno <code>INFA_TRUSTSTORE</code> e <code>INFA_TRUSTSTORE</code> . El mensaje de error que aparece no contiene suficiente información.
EIC-57353	Si ha reemplazado los certificados SSL personalizados, la restauración del catálogo falla. Solución alternativa: Habilite el servicio de clúster de Informática y el servicio de catálogo después de reemplazar los certificados SSL personalizados.
EIC-57375	Después de actualizar a la versión 10.5.1, faltan los grupos de dominio de datos duplicados en la herramienta Enterprise Data Catalog.
EIC-57353	Después de reemplazar los certificados SSL personalizados, el comando <code>infacmd ldm restoreContents</code> falla. Solución alternativa: 1. Habilite el servicio de catálogo y el servicio de clúster de Informática después de reemplazar los certificados. 2. Vuelva a ejecutar el comando <code>infacmd ldm restoreContents</code> .
EIC-57308	No puede aceptar ni rechazar dominios de datos para activos de un recurso personalizado en la pestaña del dominio de datos <b>Visión general</b> .
EIC-57274	Cuando falla la migración de los datos de similitud de columnas, el archivo de registro de migración no muestra un mensaje de error o advertencia.
EIC-57269	La herramienta Enterprise Data Catalog muestra una URL incorrecta en la sección <b>Atributos del sistema</b> para un archivo de parquet de Amazon S3.
EIC-57241	Después de actualizar el servicio de catálogo, faltan activos del recurso de Amazon S3 en la herramienta Enterprise Data Catalog.
EIC-57185	Cuando ejecuta un perfil en un conjunto de datos grande en un entorno que no es Hadoop, el trabajo de generación de perfiles falla con el mensaje de error:  <pre>[ExecutionQueueTask] INFO com.infa.products.ldm.scanners.profilesscanner.queue.impl.SearchQueueExecutor - SearchQueueExecutor : FAILED2021-08-30 11:54:03,387[ExecutionQueueTask] ERROR com.infa.products.ldm.scanners.profilesscanner.queue.impl.SearchQueueExecutor - An error occurred during SearchQueue execution: java.util.concurrent.ExecutionException: java.lang.RuntimeException: java.net.SocketException: Connection reset</pre>

Problema	Descripción
EIC-57134	Después de actualizar y volver a indexar el servicio de catálogo, la restricción de clave externa duplicada se agrega a la tabla.
EIC-57511	Después de actualizar de la versión 10.5 a la versión 10.5.1, la ubicación del registro de UpgradeJobs no contiene los archivos de registro de todos los recursos.
EIC-57510	Si el nombre de un recurso incluye más de 280 caracteres, aparece un error en el archivo LDM_Upgrade.log: <pre>ERROR [pool-23-thread-1] - java.io.IOException: Directory '/data/Informatica/LDM1050/logs/node01/services/CatalogService/CSQEREPO/UpgradeJobs/ObjectSubscriberUpgradeModule/ LONG ESS INTEGRATED PAYMENT SYSTEM SQL SERVER DGD EVENT LOG BILLING IPS RCC GLSP3306_PROD ESS INTEGRATED PAYMENT SYSTEMS SQLSERVER DGD EVENT LOG BILLING IPS BATCH GLSP3306_1_PROD GLSP3306_PROD ESS INTEGRATED PAYMENT SYSTEMS SQLS ERVER DGD EVENT LOG BILLING IPS BATCH GLSP3306_1_PROD/255dcef7- cc92-4a89-9fb4-ca61d2274363/Re-Publish' no pudo crearse Este problema ocurre cuando actualiza de la versión 10.5 a la versión 10.5.1.</pre>
EIC-57336	No puede ver las columnas <b>Dominio de datos, Null Distinct Non-Distinct % y Tipo de datos de origen</b> en la pestaña <b>Visión general</b> de un activo de Salesforce.
EIC-57549	Si el nombre de un recurso contiene más de 200 caracteres, no puede descargar el archivo de registro del recurso.
EIC-57621	Después de actualizar de la versión 10.4.1 a la versión 10.5, la herramienta Enterprise Data Catalog no muestra las recomendaciones del glosario empresarial en la página <b>Activos en el recurso</b> .
EIC-57623	Cuando un usuario que no es administrador busca un activo en la herramienta Enterprise Data Catalog, la página <b>Resultados de la búsqueda</b> no se carga.
EIC-57625	Cuando exporta datos de activos de un recurso a un archivo de extracción de datos de Tableau (TDE), aparece el siguiente mensaje de error: <pre>Error: Something went wrong. Check the logs for more details. "undefined"</pre>
MDX-23699	No puede usar valores predeterminados para canalizaciones y funciones en el escáner de Azure Data Factory. Solo puede utilizar parámetros predeterminados para actividades.
MDX-23878	Cuando un recurso de Databricks Notebooks llama a otro recurso de Databricks Notebooks, el trabajo falla y presenta el siguiente error: No se pudo resolver la expresión <pre>dbutils.notebook.run</pre>
MDX-23967	El linaje para Databricks Notebooks falla cuando inicia el linaje a nivel de columna del archivo Delta a la tabla Delta.
MDX-24043	Cuando ingresa una clave de conexión de base de datos para Databricks Notebooks, y esta contiene un signo igual "=", la mitad del valor de la clave se desplaza al campo de entrada MDREPO resuelto.
MDX-24178	Si un trabajo que escanea el SQL de Databricks Notebooks contiene un comando <code>create</code> , el trabajo falla con el siguiente error: No se puede analizar la secuencia de comandos
MDX-24161	El trabajo del escáner de Databricks Notebooks falla debido a un error de entrada MDREPO no dependiente y presenta el siguiente error: No se encontró ningún controlador adecuado

Problema	Descripción
EIC-57495	<p>Después de aplicar la revisión de Enterprise Data Catalog 10.5.1 al parche acumulativo 10.5, 10.5.0.0.1 o 10.5.0.0.2 en un clúster personalizado con SSL habilitado y habilitar el servicio de clúster de Informatica, los certificados de cliente no se copian en los nodos del clúster.</p> <p>Solución alternativa: Lleve a cabo los pasos siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cierre el clúster de Informatica con el comando <code>nfacmd ics shutdownCluster</code>.</li> <li>2. Ingrese el siguiente comando para eliminar los certificados existentes en todos los nodos del clúster: <code>rm -rf \$customdir/certs/*</code>. El directorio <code>\$customdir</code> es el directorio personalizado del clúster.</li> <li>3. Recicle el servicio de clúster de Informatica.</li> </ol>
EIC-57675	<p>La activación del servicio de clúster de Informatica se bloquea inesperadamente en la fase de validación del tipo de host.</p> <p>Solución alternativa: elimine el contenido del directorio <code>/tmp</code> en los nodos del clúster y el dominio y, a continuación, recicle el servicio de clúster de Informatica.</p>
EIC-55684	<p>Cuando un archivo CSV contiene caracteres holandeses, el escáner FileSystem no puede detectar los nombres de columna. El recurso falla con el siguiente mensaje: <code>Encabezado no detectado para el archivo</code>.</p>

## Problemas conocidos de PowerCenter (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
OCON-28445	Cuando ejecuta una asignación en modo masivo para leer o escribir datos en la base de datos Oracle y el nombre de usuario contiene el carácter @, la asignación falla.

## Datos de referencia Problemas conocidos (10.5.1)

En la siguiente tabla se describen los problemas conocidos que se encontraron en la versión 10.5.1:

Problema	Descripción
IDQ-10097	Si importa una gran cantidad de tablas de referencia de un archivo XML a una base de datos de datos de referencia de PostgreSQL, es posible que la operación de importación deje de responder y que los datos de referencia no se importen por completo. El impacto del problema incluye la importación de contenido de datos de referencia desde un paquete acelerador.

## Problemas conocidos de otros fabricantes (10.5.1)

La tabla siguiente describe los problemas conocidos de otros fabricantes:

Problema	Descripción
IDL-18576	<p>Para las tablas de Hive transaccionales, la visualización de Zeppelin falla en Enterprise Data Preparation porque Spark-SQL no admite tablas transaccionales.</p> <p>Solución alternativa:</p> <p>Póngase en contacto con el equipo de administradores de Hadoop para deshabilitar las propiedades de ACID en Hive del clúster.</p> <p>Número de referencia del ticket de Spark: SPARK-15348.</p>

## Problemas conocidos acumulativos

Esta sección contiene las limitaciones conocidas procedentes de versiones anteriores.

### Problemas conocidos de Data Engineering Integration (acumulativos)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Problema	Descripción
BDM-36874	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación en un clúster de Cloudera CDP Public Cloud, la asignación genera un error si lee o escribe en un directorio en el clúster de Data Lake.</p> <p>Se produce el siguiente error en la asignación:</p> <pre>SEVERE: [LDTM 4872] HDFS source directory [/BDM_Automation/targetData/BZIP/m_all_compression_write_sparkMode] is not found. Specify a valid directory and try again.</pre>
BDM-36873	<p>Cuando se ejecuta una asignación en un clúster de Cloudera CDP Public Cloud, la asignación genera un error si se lee o escribe en una ruta alternativa del clúster de Data Lake.</p> <p>Se produce el siguiente error en la asignación:</p> <pre>UNK_66008 File [hdfs://ns1/user/&lt;impersonation_user&gt;/SparkRelativePathDir// tmp_infa_8365285398800525369_HDFS_RelativeSourceTarget.out/ HDFS_RelativeSourceTarget.out/attempt_20210104065255_0000_m_000000_3] could not be opened because of the following error: [java.lang.IllegalArgumentException: Wrong FS: hdfs://ns1/user/&lt;impersonation_user&gt;/SparkRelativePathDir/ tmp_infa_8365285398800525369_HDFS_RelativeSourceTarget.out/ HDFS_RelativeSourceTarget.out/attempt_20210104065255_0000_m_000000_3,</pre>
BDM-35764	<p>No es posible obtener registros agregados para aplicaciones que se ejecutan en un clúster de Cloudera CDP Public Cloud.</p>

Problema	Descripción
BDM-35089	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación que contiene una transformación de búsqueda, el recuento de Source_Rows y Target_Rows puede ser incorrecto.</p> <p>Solución alternativa: Ejecute la asignación en el motor de Blaze.</p>
BDM-34065	<p>Cuando se importa la configuración del clúster desde el clúster de cálculo configurado en Cloudera y elige crear conexiones asociadas, el proceso de creación no logra crear la conexión de Hive y muestra el siguiente error:</p> <pre>[EDR_1069] Failed to resolve the option [connectString] of connection [HIVE_cco_ac] because the associated cluster configuration [CCO_AC] does not contain the property [hive.metastore.uris].</pre> <p>Solución alternativa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cree la configuración de clúster usando la opción de importar desde archivo.</li> <li>- Para la conexión de Hive, solucione la conexión de JDBC de cadena de conexión de acceso a datos y cadena de conexión a metadatos para que apunte al clúster de cálculo.</li> </ul>
BDM-33922	<p>En un dominio habilitado para Kerberos, se presenta un error de una asignación que se ejecuta en el motor de Spark con un usuario de suplantación si se cumplen las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El directorio cluster staging está en una zona de cifrado.</li> <li>- El usuario de suplantación está configurado como usuario de proxy para un usuario de Active Directory.</li> <li>- El usuario de proxy y, en consecuencia, el usuario de suplantación de asignación tienen el privilegio DESCIFRAR en la zona de cifrado.</li> <li>- El usuario de Active Directory no tiene el privilegio DESCIFRAR en la zona de cifrado.</li> <li>- El usuario de staging de Hadoop se establece en el usuario de suplantación de asignación.</li> </ul> <p>Solución alternativa: Proporcione el privilegio DESCIFRAR en la zona de cifrado al usuario de Active Directory o use un directorio que esté fuera de la zona de cifrado. Por ejemplo, use el directorio / tmp.</p>
BDM-33585	<p>Cuando una asignación que se ejecuta en el motor de Blaze lee desde una zona de cifrado o escribe en ella en HDFS, se produce un error con la asignación.</p> <p>Solución alternativa: Configure el usuario que ejecuta una asignación en Blaze para que sea el mismo que el usuario de suplantación. Para utilizar un usuario diferente, asigne privilegios DESCIFRAR al usuario de Blaze.</p>

## Problemas conocidos de Data Engineering Streaming (acumulativos)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Problemas	Descripción
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-4973	Cuando se ejecuta una asignación de transmisión con un origen Kafka y un destino Amazon S3 en un clúster seguro Amazon EMR versión 5.29, la sustitución de los archivos de destino de Amazon S3 genera un error de Acceso denegado.

## Limitaciones conocidas de Data Privacy Management (acumulativas)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Error	Descripción
SATS-16903	Si no habilita la opción <b>Sincronización automática de catálogo</b> para un almacén de datos, se eliminan los valores de las propiedades <b>Cadena de conexión</b> y <b>Opción de esquema</b> .
SATS-16114	Si ejecuta una exploración en un origen de Salesforce, se produce un error en la exploración en el paso Recopilar recuento de filas.
SATS-14408	Al crear un almacén de datos de SQL Server, si entra en la instancia, se produce un error en la opción Probar conexión. Solución alternativa: No introduzca un valor en el campo <b>Instancia</b> .
SATS-14387	Al importar detalles para crear un nuevo almacén de datos, los valores que agrega en la columna <b>Esquema/ruta</b> del archivo de importación no aparecen en la interfaz de usuario.
SATS-14385	Al explorar un almacén de datos de SAP, se producen los siguientes errores: - La exploración de datos no identifica campos que distingan entre mayúsculas y minúsculas. - Después de explorar datos y metadatos, la puntuación de riesgos se establece en cero.
SATS-14379	Para los almacenes de datos de Amazon S3, al ejecutar un metadato con la exploración de datos, se produce un error en el <b>trabajo de evaluación de clasificación</b> .
SATS-14323	Para los almacenes de datos de Salesforce, al ejecutar una exploración, los valores de impresiones de directiva y puntuación de riesgo se establecen en cero.
SATS-14316	Para las instancias en alemán y francés, cuando un nombre de archivo o campo contiene códigos de ASCII extendido como ÜÜääããçéêíóóüü All_Customers.csv, Secure@Source no puede determinar si el campo o archivo distingue entre mayúsculas y minúsculas.
SATS-14210	Los usuarios con privilegio de Ver tarea, Editar tarea y Exportar no pueden descargar y ver informes de DSAR a menos que también tengan el privilegio de Ver registro de asunto.
SATS-14208	Aunque el usuario tenga los privilegios de DSAR requeridos, la pestaña <b>Detalles de tarea</b> se detiene y muestra un error.
SATS-13062	No existe la función Ayuda en línea para la simulación de riesgos de administración.
SATS-12484	Para el producto Protection 5.0 y Secure@Source 5.0, si configura un archivo CSV de metadatos del catálogo para agregar o eliminar algunos de los metadatos, importa el archivo CSV y más tarde importa un archivo CSV que contenga solo los metadatos del catálogo que no agregó ni eliminó en Secure@Source, Enterprise Data Catalog conserva solo los metadatos incluidos en el último archivo CSV importado. Solución alternativa: Vuelva a importar el archivo CSV que contenga todos los metadatos de Catalog para el almacén de datos. Productos afectados: Secure@Source Protection y Secure@Source
SATS-12574	En la página <b>Detalles del registro de asunto</b> , un usuario puede ver los almacenes de datos para los que no tiene permiso de hacerlo. Productos afectados: Secure@Source

Error	Descripción
SATS-12279	<p>Los registros de trabajos de Persistent Data Masking no están disponibles en la interfaz de usuario de Secure@Source. El trabajo muestra el siguiente mensaje de error: Error del trabajo con el identificador &lt;ID number&gt; en TDM.</p> <p>Solución alternativa: Desplácese al siguiente directorio: \$INFA_HOME/TDM/logs/jobLogs. Ubique el archivo de registro del trabajo para el identificador de trabajo en el mensaje y vea el registro.</p> <p>Productos afectados: Secure@Source Protection</p>
SATS-7533	<p>Se produce un error en los trabajos de Persistent Data Masking cuando el nombre del servicio de integración de datos no es DIS ni Data_Integration_Service.</p> <p>Solución alternativa: Cambie el nombre del servicio de integración de datos a DIS o Data_Integration_Service. Si no puede cambiar dicho nombre, realice los siguientes pasos de solución alternativa para cambiar el nombre del servicio en la Herramienta del administrador:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Desplácese al archivo XML de Persistent Data Masking en el siguiente directorio: \$INFA_HOME/SecureAtSourceService/Protection/ <ul style="list-style-type: none"> <li>Para las extensiones de cifrado, Big Data de Persistent Data Masking, edite el archivo com.infa.sats.protection.pdm.bde.xml.</li> <li>Para las extensiones de dominio remoto de Persistent Data Masking, edite el archivo com.infa.sats.protection.pdm.relational.xml</li> </ul> </li> <li>En el archivo XML, cambie el valor predeterminado para la propiedad <b>DataIntegrationServiceName</b> a DIS: &lt;property name="DataIntegrationServiceName" defaultValue="DIS"/&gt; &lt;/Preferences&gt;.</li> </ol> <p>Productos afectados: Secure@Source Protection</p>

## Limitaciones conocidas de Enterprise Data Catalog (acumulativas)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Error	Descripción
EIC-26492	Error de captura de metadatos para archivos parquet con el error <code>java.lang.UnsupportedOperationException</code> en el recurso HDFS.
EIC-26281	El servicio de catálogo presenta el siguiente error para un recurso de Oracle cuando el recurso y la base de datos comparten el mismo nombre: <code>java.lang.IllegalStateException</code>
EIC-26187	Es posible que no vea todos los activos intermedios en la vista de linaje e impacto cuando use los controles deslizantes para expandirla. <b>Solución alternativa::</b> Haga clic en el signo más que aparece cuando desplaza el puntero sobre el vínculo indirecto.
EIC-26182	El recurso de Apache Kafka tarda 26 segundos en determinar el esquema cuando el tamaño de muestra es mayor a 30 mensajes.
EIC-25995	El linaje de nivel de columna se interrumpe para un recurso de Apache Kafka cuando extrae metadatos de temas que contienen mensajes jerárquicos de JSON relacionados con las asignaciones de transmisión.

Error	Descripción
EIC-25994	El linaje de nivel de columna se interrumpe para un recurso de Apache Kafka cuando extrae metadatos de temas que contienen mensajes jerárquicos de XML relacionados con las asignaciones de transmisión.
EIC-25837	El linaje mostrado para el recurso Qlik Sense es incorrecto cuando un nombre de columna del origen de datos Qlik Sense contiene una barra (/).
EIC-24531	Los recursos siguen en estado activo incluso después de detener el servicio de catálogo mediante Informatica Administrator. Solución alternativa: Detenga las aplicaciones de YARN necesarias.
EIC-22979	Para el recurso de Informatica Data Quality, Enterprise Data Catalog no muestra columnas para los esquemas asociados con la base de datos de referencia.
EIC-20981	Se produce un error al ejecutar el perfil en el motor de Spark si el nombre de la columna o el nombre de la tabla de origen contiene caracteres especiales.
EIC-8187	Cuando se configura un usuario con permiso de lectura y escritura para un recurso en Catalog Administrator, Enterprise Data Catalog muestra el recuento total de los recursos en lugar del recuento de uno en la página de búsqueda del usuario.
EIC-8171	Cuando se elimina un recurso de Informatica Axon, Enterprise Data Catalog no elimina el atributo personalizado asignado al activo del catálogo.
EIC-8127	Cuando se busca un nombre de activo que contiene un carácter de subrayado (_), la página de resultados de la búsqueda no devuelve ningún resultado.
EIC-7622	El recurso de metadatos personalizado no extrae los parámetros de conexión de los orígenes de metadatos de inteligencia empresarial.
EIC-7583	La API de REST de relaciones devuelve detalles de levelCount distintos para la misma consulta.
EIC-7406	Después de corregir los detalles incorrectos en una configuración reutilizable que se utiliza para un recurso, los cambios no se aplican en el recurso.
EIC-7405	No se puede seleccionar un valor negativo mediante el filtro deslizante para un atributo personalizado entero. Solución alternativa: configure el atributo personalizado para permitir que el filtro se base en el rango.
EIC-3288	Cuando una columna de un origen de datos no contiene ningún dato, el recurso del sistema de detección de similitudes no detecta columnas basándose en su nombre.
EIC-19237	Aparecen resultados incorrectos en el catálogo cuando se busca un sinónimo.
EIC-18905	Catalog Service no se inicia si habilita la codificación de borrado en el clúster de HDFS.
EIC-1837	El diagrama de relaciones no muestra sinónimos.
EIC-1835	En la vista Detalles del activo de un sinónimo, el panel Contiene muestra los activos de asignación y de calificador de origen junto a las columnas, en lugar de solo columnas.



Error	Descripción
EIC-15657	En Enterprise Data Catalog, puede crear un recurso de Universal Connectivity Framework (UCF) mediante la API de REST. No obstante, no puede editar el recurso. Solución alternativa: póngase en contacto con el servicio internacional de atención al cliente para obtener una licencia de UCF.
EIC-14761	En ocasiones, Enterprise Data Catalog muestra un mensaje de notificación incorrecto en el <b>resumen de cambios</b> para el activo de un sinónimo.
EIC-14746	Enterprise Data Catalog no envía un mensaje de notificación cuando un usuario asocia o quita el título empresarial de un procedimiento almacenado. Ese problema se produce si siguió los cambios de enriquecimiento del activo del procedimiento almacenado.
EIC-14668	En el administrador de catálogos, cuando propaga el valor de la parte interesada a todos los activos en el recurso mientras crea un recurso, la ficha <b>Relación</b> muestra información incorrecta para un activo.
EIC-14590	En el administrador de catálogos, el menú Administrar no muestra la opción <b>Configuración reutilizable</b> . Este problema se produce solamente si usa la versión 11.1446 de Microsoft Internet Explorer.
EIC-14452	En Enterprise Data Catalog, un usuario no puede proporcionar una revisión, realizar una pregunta ni responder a una pregunta acerca de un activo si el nombre de usuario contiene caracteres chinos.
EIC-14429	En ocasiones, Enterprise Data Catalog muestra un título empresarial previamente asignado después de actualizar el título empresarial para un activo.
EIC-14406	Enterprise Data Catalog no muestra la ruta de acceso de un activo en la página de resultados de la búsqueda. Este problema se produce si busca un activo de columna con las palabras clave "columna contiene" seguidas del nombre del activo en el cuadro de búsqueda.
EIC-14374	Enterprise Data Catalog muestra un mensaje de notificación incorrecto después de eliminar una descripción de un activo.
EIC-14183	La opción de filtro <b>Nombre de recurso</b> en la página <b>Activos seguidos</b> no funciona como se espera.
EIC-14140	En ocasiones, si sigue los cambios de colaboración de un activo, Enterprise Data Catalog no le envía un mensaje de notificación.
EIC-14127	Enterprise Data Catalog se detiene inesperadamente cuando escribe un signo de porcentaje (%) después del nombre del activo en el campo <b>Nombre de activo</b> de la página <b>Notificación</b> .
EIC-13718	Los filtros en la ficha <b>Relación</b> no funcionan como se espera.
EIC-13708	Enterprise Data Catalog no extrae información de linaje ni metadatos de un origen de metadatos de Informatica Intelligent Cloud Services (IICS) que incluye una asignación de datos no válida con un origen de Google BigQuery. La asignación no válida entre Google BigQuery e IICS se origina en que IICS no admite el tipo de datos numérico de Google BigQuery.
EIC-13614	Enterprise Data Catalog muestra un mensaje de notificación incorrecto después de que se elimina una pregunta.
EIC-13577	Después de asignar un propietario de datos a un recurso y un activo, existe un conflicto de privilegios y función de usuario entre los propietarios de datos.
EIC-13418	No puede cancelar una operación de purga de recursos.

Error	Descripción
EIC-13285 y EIC-13181	Enterprise Data Catalog no muestra el linaje para una vista que incluye funciones avanzadas de Google BigQuery y sintaxis como ARRAY, UNNEST, CODE_POINTS_TO_BYTES, RANK, GROUP EACH BY y CODE_POINTS_TO_STRING.
EIC-13271	No puede ver el linaje para una vista creada en una tabla de Google BigQuery si se cumplen las siguientes condiciones: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Crea una tabla en un proyecto de Google BigQuery y crea un recurso para la tabla.</li> <li>2. Crea una vista para la tabla en otro proyecto de Google BigQuery y crea un recurso para la vista.</li> <li>3. Ejecuta ambos recursos.</li> <li>4. Genera el linaje de la vista.</li> </ol>
EIC-13164	La página <b>Notificación</b> no muestra un mensaje de notificación cuando se agrega un archivo CSV a un activo que sigue.
EIC-13142	No puede asignar partes interesadas a un activo si el nombre de activo contiene caracteres chinos o caracteres UTF-8.
EIC-13114	El diagrama de linaje del activo de un sinónimo se bloquea de forma inesperada si obtiene detalles para mostrar el linaje al nivel de columna.
EIC-13002	Al eliminar un glosario empresarial asociado desde un recurso de glosario empresarial, no se quita el término del glosario empresarial asociado de los resultados de la búsqueda en Enterprise Data Catalog. Este problema se produce para los tipos de recurso Axon y Business Glossary.
EIC-12990	Enterprise Data Catalog no envía un mensaje de notificación si se realizan cambios en un activo cuyo nombre contiene caracteres especiales.
EIC-12985	El administrador de catálogos y Enterprise Data Catalog se detienen de forma inesperada en la versión 11.1446 de Microsoft Internet Explorer. Este problema se produce cuando se crea un atributo personalizado en el administrador de catálogos y se asigna un valor de atributo personalizado a un activo en Enterprise Data Catalog.
EIC-11572	Cuando busca algunos informes u orígenes de datos que se extrajeron del catálogo usando un tipo de recurso Workday, Enterprise Data Catalog no muestra los activos en los resultados de la búsqueda. Solución alternativa: encierre la cadena de búsqueda entre comillas dobles (" ") cuando realice una búsqueda en Enterprise Data Catalog.

## Limitaciones conocidas de las asignaciones y los flujos de trabajo (acumulativas)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Error	Descripción
IDQ-9850	<p>El servicio de integración de datos encuentra errores cuando se ejecuta una asignación que incluye transformaciones de Data Quality en Databricks Spark.</p> <p>Solución alternativa: Establezca las siguientes propiedades personalizadas en el servicio de integración de datos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>ExecutionContextOptions.databricks.enable.infa.libs.autoinstall</i> . Instala las bibliotecas de Informática en el clúster. Establezca la propiedad en <code>true</code>.</li></ul> <p>El programa de instalación de la biblioteca se ejecuta cuando se ejecuta por primera vez una asignación en el clúster. Ejecute una única asignación para activar el programa de instalación.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>ExecutionContextOptions.AV_DATABRICKS_DATA_LOCATION</i>. Identifica la ubicación de los archivos de datos de referencia de direcciones que lee la transformación del validador de direcciones.</li><li>- <i>ExecutionContextOptions.DATABRICKS_POPULATION_FILE_LOCATION</i>. Identifica la ubicación de los archivos de datos de población de identidad que lee la transformación de coincidencia cuando configura la transformación para el análisis de identidad.</li></ul> <p>El servicio de integración de datos debe poder leer las ubicaciones que se establezcan en el nodo del clúster. Por ejemplo, puede establecer las siguientes ubicaciones en el sistema de archivos de Databricks:</p> <pre>dbfs/av dbfs/population</pre>

## Limitaciones conocidas de los perfiles y las tarjetas de puntuación (acumulativas)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Problema	Descripción
IDE-4509	La columna de valor en la hoja de Excel exportada está vacía cuando se exportan los resultados del perfil a un directorio que no sea el directorio predeterminado.

## Problemas conocidos de otros fabricantes (acumulativos)

En la siguiente tabla se describen las limitaciones conocidas que se trasladaron desde versiones anteriores:

Problema	Descripción
BDM-34608 BDM-34615	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación con un origen de Hive WASBS y un destino de archivo sin formato en un clúster de Hadoop no habilitado para ESP, crea directorios provisionales separados para usuarios distintos del usuario de suplantación esperado.</p> <p><b>Solución alternativa</b> para los clústeres de HDInsight 4.0 no habilitados para ESP: Establezca las siguientes propiedades en el clúster:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Establezca "Ejecutar como usuario final en lugar de usuario de Hive" (doAs) como TRUE.</li> <li>- Habilite hive.metastore.execute.setugi.</li> </ul> <p><b>Solución alternativa</b> para los clústeres de HDInsight 4.0 habilitados para ESP: Establezca "Ejecutar como usuario final en lugar de usuario de Hive" (doAs) como FALSE.</p> <p>Número de ticket de Microsoft: 120072723000878.</p>
BDM-34066	<p>Cuando se importa una configuración de clúster de cálculo de Cloudera CDH directamente desde el clúster, la configuración del clúster no incluye el archivo hive-site.xml.</p> <p><b>Solución alternativa:</b> Descargue todos los archivos *-site.xml del clúster de Hadoop como un archivo .zip e importe la configuración del clúster de cálculo desde el archivo de almacenamiento.</p> <p>Ticket de Cloudera: 697586</p>
BDM-33828	<p>Cuando el motor de Spark ejecuta una asignación en un clúster de Cloudera CDP, se presenta el siguiente mensaje de error SPARK_1003 en la asignación:</p> <p>MetaException (message:Permiso denegado: el usuario [&lt;impersonation user&gt;] no tiene el privilegio [SELECT] en [default])</p> <p><b>Solución alternativa::</b> En Ranger, agregue los privilegios SELECT a la base de datos predeterminada para todos los usuarios que ejecuten consultas de Spark.</p> <p>Ticket de Cloudera: CDPD-12622</p> <p>Para obtener más información, consulte <a href="#">Cloudera 7.1.1 Release Notes</a>.</p>
BDM-31657	<p>Cuando el motor Spark ejecuta una asignación que usa el conector de almacén de Hive para escribir en un destino de Hive, la asignación falla si un nombre de columna en el destino contiene un carácter especial.</p> <p>Se produce el siguiente error en la asignación:</p> <pre>java.lang.IllegalArgumentException: Missing required char ':' at 'struct&lt;&lt;table name&gt;&gt;'</pre> <p>Ticket de Cloudera: 751777</p>
BDM-28598	<p>Cuando el motor de Spark procesa un valor de entrada de cero en un puerto decimal que está configurado con una escala y una precisión equivalentes, el motor trata al valor como desbordamiento de datos, y el valor devuelto es NULL en un clúster de Hortonworks HDP 3.1.</p> <p>Número de referencia de ticket de Cloudera: 635063</p>
BDM-25513	<p>Al tener una asignación con tablas de origen y destino de ACID Hive que se ejecutan en el motor de Spark, la vista Estadísticas de resumen no refleja ninguna estadística de rendimiento para el trabajo de asignación.</p> <p>Número de referencia de ticket de Cloudera: 00225986</p>
BDM-23104	<p>El motor de Spark no puede escribir datos en un destino de Hive con depósitos si la distribución de Hadoop es MapR.</p> <p>Número de caso de MapR: 00074338</p>

Problema	Descripción
BDM-4674	Se produce un error en una asignación con una transformación de estrategia de actualización en tiempo de ejecución si el destino de Hive tiene más de una clave principal. Número de referencia del ticket de Apache Hive: HIVE-19911
BDM-37988	Cuando el motor de Blaze ejecuta una asignación en un clúster de MapR 6.1, la asignación falla si lee o escribe en un archivo con formato Avro almacenado en Hive. Se produce el siguiente error en la asignación:  [GRIDDTM_1016] The Integration Service failed to execute grid mapping with following error [An internal exception occurred with message: java.lang.RuntimeException: Failure to execute Query <query> on the hive Server.]  Número de ticket de MapR: 00101221
BDM-34066	Cuando importa la configuración del clúster directamente desde Cloudera y elige crear conexiones asociadas, el asistente de importación no puede crear una conexión de Hive y muestra el siguiente error: [EDR_1069] No se pudo resolver la opción [connectString] de la conexión [HIVE_cco_ac] porque la configuración del clúster asociada [CCC_AC] no contiene la propiedad [hive, metastore, uris]. Solución alternativa: 1. Cree la configuración del clúster importando la configuración desde un archivo de almacenamiento. 2. Edite la conexión de Hive para corregir la cadena de conexión de metadatos y la cadena de conexión de acceso a los datos para que apunten al clúster de cálculo. Número de ticket de Cloudera: OPSAPS-57696

## Correcciones de errores de emergencia fusionadas en 10.5.1

Informatica ha fusionado las correcciones de errores de emergencia (EBF) de versiones anteriores en la versión 10.5.1. 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 10.5.1, 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-merged-into-Informatica-10-5-1?language=en\\_US](https://knowledge.informatica.com/s/article/FAQ-What-are-the-Emergency-Bug-Fixes-EBFs-merged-into-Informatica-10-5-1?language=en_US).

## Servicio internacional de atención al cliente de Informatica

Puede ponerse en contacto con un centro de atención global por teléfono o a través de Informatica Network.

Para encontrar el número de teléfono local del servicio internacional de atención al cliente de Informatica, visite el sitio web de Informatica en el siguiente vínculo:

<https://www.informatica.com/services-and-training/customer-success-services/contact-us.html>.

Para buscar recursos de asistencia en línea en Informatica Network, visite

<https://network.informatica.com> y seleccione la opción eSupport.