

IBM Cognos TM1 on Cloud
Versión 10.2.2

Guía del modelador



Nota

Antes de utilizar esta información y el producto al que da soporte, lea la información del apartado "Avisos" en la página 33.

Información sobre el producto

Este documento se aplica a IBM Cognos TM1 on Cloud Versión 10.2.2 y puede aplicarse también a versiones posteriores.

Licensed Materials - Property of IBM

© Copyright IBM Corporation 2007, 2014.

Contenido

Introducción	v
Capítulo 1. Cómo empezar a trabajar con Cognos TM1 on Cloud	1
Descripción general de Cognos TM1 on Cloud	1
Entornos de producción y no de producción de Cognos TM1 on Cloud.	1
Sistema Cognos TM1 on Cloud	2
Aplicaciones y componentes de Cognos TM1 on Cloud	3
Carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud	4
Información de sistema y de cuentas de Cognos TM1 on Cloud	5
Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto	8
Cognos TM1 on Cloud y Windows Server 2012.	9
Configuración de idioma de Cognos TM1 on Cloud	11
Configuración y acceso a la documentación con Cognos TM1 on Cloud	11
Capítulo 2. Ejecución de componentes de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud . . .	13
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Web	13
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Applications	13
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Operations Console.	14
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Architect	15
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Perspectives	16
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Performance Modeler	16
Cognos TM1 on Cloud con Cognos Insight	17
Cognos TM1 on Cloud con Cognos Analysis for Microsoft Excel.	18
Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Mobile Contributor	20
Cognos TM1 on Cloud con agentes de Cognos Command Center	20
Cognos TM1 on Cloud Control	23
Capítulo 3. Tareas de modelado de Cognos TM1 on Cloud	25
Gestión de Cognos TM1 Server con Cognos TM1 on Cloud	25
Gestión de las cuentas de usuario de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud	26
Gestión de archivos en la carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud	27
Copia de archivos locales a Cognos TM1 on Cloud	28
Carga y migración de datos con Cognos TM1 on Cloud	29
Apéndice. Aspectos técnicos de Cognos TM1 on Cloud	31
Cognos TM1 on Cloud con réplica y sincronización	31
Valores de huso horario y reloj del sistema Cognos TM1 on Cloud	31
Cognos TM1 on Cloud con las funciones ASCIIOutput y TextOutput de TurboIntegrator	31
Problemas de visualización de Cognos TM1 on Cloud y Cognos TM1 Architect	32
Cognos TM1 on Cloud y la visualización del registro de mensajes en Cognos TM1 Architect	32
Avisos	33
Índice	37

Introducción

En este documento se describe la interacción con el sistema IBM® Cognos TM1 on Cloud, los componentes relacionados y todas las tareas de modelado comunes. Como modelador de su sistema de nube, este documento le ayudará a comprender los pasos y las características que son exclusivos del entorno de nube.

Dado que el sistema Cognos TM1 on Cloud funciona en un entorno alojado remoto, en este documento se explica cómo interactuar de forma remota con el sistema de nube y cómo conectarse a dicho sistema. En este documento también se ofrece una descripción general del sistema de nube y se explica cómo trabajar con varios entornos de nube.

Se proporcionan la información y los pasos acerca de las tareas siguientes:

- Cómo ejecutar cada uno de los programas que se proporcionan con el sistema de nube.
- Cómo mover archivos del sistema local al sistema de nube y viceversa.
- Cómo conectarse al sistema de nube con una sesión de escritorio remoto.

Este documento no contiene información detallada sobre cada uno de los programas de Cognos TM1 que se proporcionan con el sistema Cognos TM1 on Cloud. En lugar de ello, se ofrece una breve descripción de la manera en que cada programa trabaja con el sistema de nube, junto con enlaces a la documentación relacionada de esos programas.

Público

Para utilizar esta guía, debe estar familiarizado con los conceptos siguientes:

- Los requisitos de datos y modelado de Cognos TM1
- Las opciones y prestaciones de seguridad de usuario de Cognos TM1
- Gestión básica de archivos con Microsoft Windows
- Gestión remota de archivos mediante las herramientas del protocolo de transferencia segura de archivos (FTPS)
- Acceso al sistema remoto mediante las herramientas del protocolo de escritorio remoto (RDP)

Búsqueda de información

Para buscar documentación en la web, incluida toda la documentación traducida, acceda al Knowledge Center de IBM (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter>).

Características de accesibilidad

Las características de accesibilidad ayudan a los usuarios que tienen alguna discapacidad física, por ejemplo movilidad restringida o visión limitada, a utilizar productos de tecnología de la información. Algunos de los componentes del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud disponen de características de accesibilidad. Para obtener más información sobre estas características, consulte la sección de accesibilidad en la documentación de cada componente de IBM Cognos incluido en el sistema Cognos TM1 on Cloud.

La documentación HTML de IBM Cognos tiene características de accesibilidad. Los documentos PDF son complementarios y, como tales, no contienen características de accesibilidad añadidas.

Declaración de limitación de responsabilidad de los ejemplos

Ejemplo Viaje de Aventuras, Viaje de Aventuras, Ventas de VA, las variaciones de los nombres Ejemplo Viaje de Aventuras y Ejemplo de Planificación representan operaciones empresariales ficticias con datos de ejemplo utilizados para desarrollar aplicaciones de ejemplo para IBM y los clientes de IBM. Estos registros ficticios incluyen datos de muestra para transacciones comerciales, distribución de productos, finanzas y recursos humanos. Cualquier parecido con nombres, direcciones, números de contacto o valores de transacción reales es una mera coincidencia. Otros archivos de ejemplo podrían contener datos ficticios generados manualmente o por la máquina, datos basados en hechos compilados a partir de fuentes académicas o públicas o datos que se utilizan con el permiso del propietario del copyright, para utilizarse como datos de ejemplo para desarrollar aplicaciones de ejemplo. Los nombres de producto a los que se hace referencia pueden ser marcas registradas de sus respectivos propietarios. Queda prohibida la duplicación no autorizada.

Proyecciones futuras

En esta documentación se describe la funcionalidad actual del producto. Puede que se incluyan referencias a elementos que actualmente no están disponibles. Sin embargo, no deberá deducirse su futura disponibilidad real. Estas referencias no constituyen un compromiso, promesa ni obligación legal que implique la entrega de ningún tipo de material, código o funcionalidad. El desarrollo, la entrega y la comercialización de las características o la funcionalidad son aspectos que quedan a la entera discreción de IBM.

Capítulo 1. Cómo empezar a trabajar con Cognos TM1 on Cloud

Los modeladores de IBM Cognos TM1 on Cloud deben saber qué es un sistema de nube y en qué se diferencia de una instalación de Cognos TM1 estándar. Deben saber cómo conectarse al sistema de nube y proporcionar esta información a otros usuarios. También deben estar familiarizados con los componentes disponibles y deben asegurarse de que los usuarios disponen de la información de conexión y las instrucciones de uso para ejecutar dichos componentes.

Descripción general de Cognos TM1 on Cloud

Como modelador de Cognos TM1, debe conocer su entorno de IBM Cognos TM1 on Cloud y saber cómo funcionan juntos los diferentes componentes.

Entornos de producción y no de producción de Cognos TM1 on Cloud

Una solución IBM Cognos TM1 on Cloud típica contiene dos entornos o sistemas de nube por separado: uno para las tareas que no son de producción y otro para las tareas de producción. Recibirá información de cuenta por separado para cada entorno.

Por ejemplo, puede utilizar el entorno no de producción para fines de desarrollo y el entorno de producción como entorno real.

Como modelador de Cognos TM1, utiliza una conexión a escritorio remoto desde su sistema local para conectarse a uno de los sistemas de nube. Después de conectarse a un sistema de nube, puede ejecutar las aplicaciones que están alojadas en ese sistema.

Puede mover archivos del sistema local a la carpeta compartida de ambos sistemas de nube y viceversa. También puede mover archivos de la carpeta compartida de un sistema de nube a la carpeta compartida del otro sistema de nube.

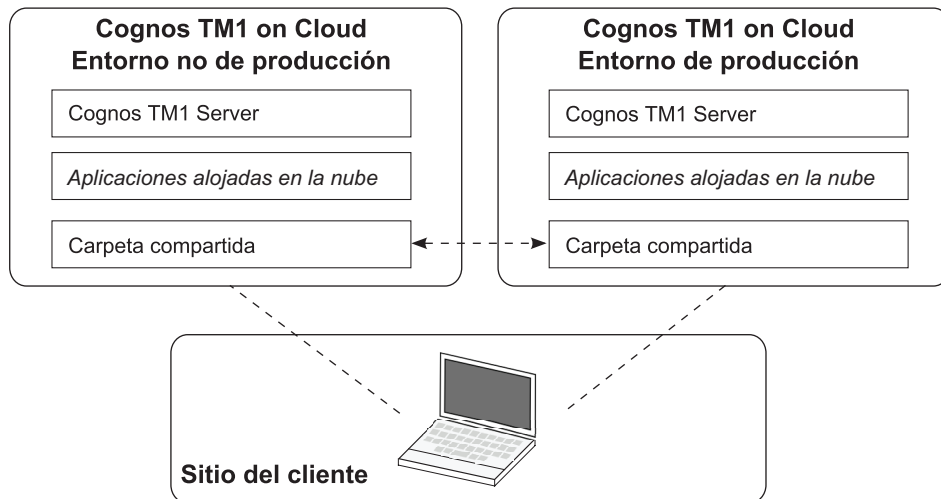


Figura 1. Ejemplo de entornos de producción y no de producción de IBM Cognos TM1 on Cloud

Sistema Cognos TM1 on Cloud

IBM Cognos TM1 on Cloud proporciona un entorno de Cognos TM1 alojado en un sistema remoto seguro al que usted y sus usuarios pueden acceder. Cada sistema de nube da soporte a un grupo de aplicaciones de escritorio, basadas en web y móviles de Cognos TM1 para los usuarios finales y los modeladores. Cada sistema incluye también una carpeta compartida para almacenar sus archivos de datos y acceder a ellos.

El sistema Cognos TM1 on Cloud cuenta con los componentes siguientes:

- Cognos TM1 Server
- Aplicaciones locales y alojadas de Cognos TM1
- Carpeta compartida del sistema de nube

En la figura siguiente se proporciona una visión general de los diferentes componentes y aplicaciones que forman un sistema Cognos TM1 on Cloud típico. Se muestra la interacción entre Cognos TM1 Server, las aplicaciones alojadas, las aplicaciones locales y la carpeta compartida.

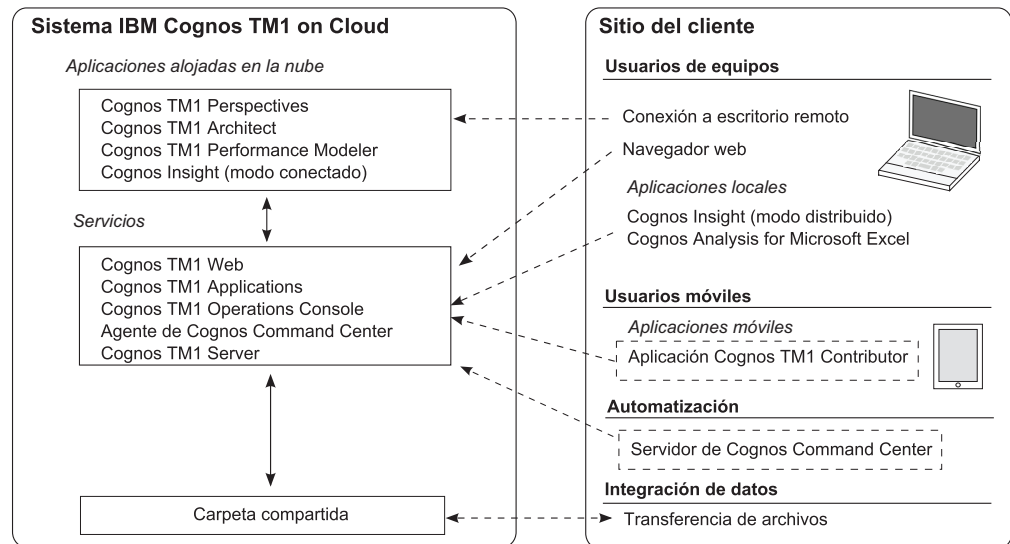


Figura 2. Visión general del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud

Acceso de usuario

Los modeladores de Cognos TM1 on Cloud tienen cuentas de usuario que les permiten conectarse directamente al sistema de nube mediante una conexión RDP (protocolo de escritorio remoto) o una aplicación FTPS (protocolo de transferencia segura de archivos). Esto permite a los modeladores ejecutar los programas de escritorio de Cognos TM1 relacionados y gestionar los archivos de la carpeta compartida en el sistema de nube.

Los usuarios no modeladores típicos se conectan al sistema de nube únicamente mediante las aplicaciones web, móviles y locales de Cognos. Los usuarios típicos no se conectan al sistema de nube mediante RDP ni FTPS.

Sistema operativo de nube

El sistema Cognos TM1 on Cloud se ejecuta en el sistema operativo Microsoft Windows Server 2012. Este sistema Windows ejecuta Cognos TM1 Server y aloja las instancias de los programas basados en web y de escritorio de Cognos TM1 disponibles.

Cognos TM1 Admin Server y Cognos TM1 Server

El sistema de nube utiliza los nombres predeterminados siguientes para el host de administración de IBM Cognos TM1 y Cognos TM1 Server:

- Nombre predeterminado del host de administración de Cognos TM1: data
- Nombre predeterminado del servidor de Cognos TM1 Server: tm1

Aplicaciones y componentes de Cognos TM1 on Cloud

IBM Cognos TM1 on Cloud incluye un grupo de componentes para supervisar, modelar, analizar e interactuar con los datos de Cognos TM1. Estos componentes están alojados en el sistema de nube o instalados directamente en su sistema local o su dispositivo móvil. Todos los componentes se conectan al Cognos TM1 Server que se ejecuta en el sistema de nube.

Para obtener información sobre la ejecución de cada uno de estos componentes, consulte: Capítulo 2, “Ejecución de componentes de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud”, en la página 13.

Aplicaciones alojadas

El sistema de nube aloja programas de Cognos TM1 a los que se accede desde un navegador web o mediante una conexión a escritorio remoto.

Las aplicaciones basadas en web siguientes se ejecutan en el sistema Cognos TM1 on Cloud. Para acceder a estas aplicaciones se utiliza un navegador web en el sistema local.

- IBM Cognos TM1 Web
- IBM Cognos TM1 Applications
- IBM Cognos TM1 Operations Console

Las aplicaciones de escritorio siguientes se ejecutan en el sistema Cognos TM1 on Cloud. A estas aplicaciones se accede con una conexión a escritorio remoto con el sistema de nube que utiliza el protocolo de escritorio remoto (RDP).

- IBM Cognos TM1 Perspectives
- IBM Cognos TM1 Architect
- IBM Cognos TM1 Performance Modeler
- IBM Cognos Insight (modo conectado)

Nota: Cognos Insight se ejecuta solamente en modo conectado cuando se ejecuta en la sesión de escritorio remoto del sistema de nube. La ejecución de Cognos Insight en la sesión de escritorio remoto está pensada solamente para los modeladores que realizan el diseño del espacio de trabajo.

Aplicaciones locales

Los programas de IBM Cognos siguientes se instalan y se ejecutan directamente en el sistema local y acceden de forma remota a Cognos TM1 Server en el sistema de nube:

- IBM Cognos Insight (modo distribuido)

Nota: Cognos Insight se ejecuta solamente en modo distribuido cuando se ejecuta en el sistema local y se accede de forma remota a Cognos TM1 Server en el sistema de nube.

- IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel

Aplicaciones móviles

Los usuarios móviles pueden ejecutar IBM Cognos TM1 Mobile Contributor en sus tabletas Apple iPad y conectarse de forma remota a Cognos TM1 Server en el sistema de nube.

Carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud

El sistema IBM Cognos TM1 on Cloud proporciona una carpeta compartida dedicada para sus datos de Cognos TM1 y los archivos relacionados.

A la carpeta compartida se puede acceder solamente con el nombre de usuario, la contraseña y las direcciones de la carpeta compartida que se proporcionan en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.

Contenido de la carpeta compartida

La carpeta compartida contiene los archivos siguientes:

- Datos y archivos de registro de Cognos TM1
- Archivos de transferencia de IBM Cognos TM1 Performance Modeler
- Archivos de especificación de transferencia de IBM Cognos TM1 Performance Modeler
- Otros archivos y documentos que desea utilizar con el sistema Cognos TM1 on Cloud

Acceso a la carpeta compartida

Puede utilizar el nombre de usuario y la contraseña de la carpeta compartida para acceder a ella de estas maneras:

- Utilice el Explorador de archivos de Windows en la sesión de escritorio remoto para gestionar los archivos de la carpeta compartida.
- Utilice una aplicación FTPS (protocolo de transferencia segura de archivos) en el sistema local para mover archivos del sistema local a la carpeta compartida de ambos sistemas de nube y viceversa.

Importante: Para asegurarse de que los datos se cifran al transferirlos, la conexión FTP del sistema de nube está configurada para utilizar FTP con SSL (FTPS). Asegúrese de utilizar una aplicación FTP que dé soporte a FTPS.

- Si tiene varios entornos de nube, puede utilizar el Explorador de archivos para mover archivos entre las carpetas compartidas de cada entorno.

Para saber cuáles son los pasos detallados para acceder a la carpeta compartida, consulte: “Gestión de archivos en la carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud” en la página 27.

Copia de seguridad de los datos de la carpeta compartida

Se hace una copia de seguridad con regularidad de los archivos de la carpeta compartida. Consulte al personal de soporte de IBM para obtener más información.

Información de sistema y de cuentas de Cognos TM1 on Cloud

El sistema IBM Cognos TM1 on Cloud se gestiona (y se accede a él) mediante un grupo de cuentas de usuario y direcciones de sistema dedicadas que se asignan a su empresa u organización.

La primera vez que utilice el sistema de nube se le proporcionará un archivo del kit de bienvenida Cloud Welcome Kit para cada sistema de nube que haya solicitado. Este archivo contiene información de cuenta y de sistema que es exclusiva para su sistema de nube. La información comprende las credenciales de la cuenta de usuario principal, las direcciones de sistema y los URL que se utilizan para conectar a un sistema Cognos TM1 on Cloud determinado.

Nota: La información del kit de bienvenida Cloud Welcome Kit tiene prioridad sobre la documentación en línea en caso de discrepancia.

El archivo de Cloud Welcome Kit utiliza el formato de nomenclatura siguiente:

`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com Cloud Welcome Kit fecha.txt`

La X es un número de identificación exclusivo para ese sistema Cognos TM1 on Cloud en concreto.

Importante: Guarde esta información en un lugar seguro. Las cuentas de usuario que se proporcionan son únicamente para los modeladores que necesitan acceso de transferencia de archivos y escritorio remoto al sistema de nube.

Un sistema Cognos TM1 on Cloud típico incluye la información de cuenta y sistema siguiente:

Dirección del sistema Cognos TM1 on Cloud

Dirección del sistema exclusiva de su sistema Cognos TM1 on Cloud. Utilice esta información para acceder al sistema de nube mediante el escritorio remoto.

Formato típico:

`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`

Siendo X un número de identificación exclusivo para uno de sus sistemas Cognos TM1 on Cloud.

Normalmente tendrá más de una dirección de sistema de nube. Por ejemplo, puede tener direcciones para los entornos de producción y no de producción.

Nombres de cuentas de usuario y contraseñas

Cada sistema de nube incluye varias cuentas de usuario.

Cuenta de usuario del escritorio remoto:

Nombre de usuario y contraseña de su cuenta de usuario de Microsoft Windows remoto

Utilice esta cuenta cuando ejecute una sesión de escritorio remoto en el sistema de nube. Por ejemplo, puede utilizar una sesión de escritorio remoto para ejecutar los programas de escritorio alojados tales como IBM Cognos TM1 Performance Modeler e IBM Cognos TM1 Architect.

Los nombres de usuario para esta cuenta utilizan el formato `modeler1, modeler2...modelerX`. Según cuál sea su sistema de nube, puede que tenga una cuenta de usuario de este tipo o más de una.

Importante: Esta cuenta de usuario es solamente para los modeladores de Cognos TM1, no para los usuarios estándares de Cognos TM1.

Cuenta de administrador de Cognos TM1 Server

Nombre de usuario y contraseña de la cuenta de administrador principal de Cognos TM1

Utilice esta cuenta para iniciar sesión en Cognos TM1 Performance Modeler o Cognos TM1 Architect con el fin de crear otras cuentas de usuario de Cognos TM1. Para obtener más información, consulte: "Gestión de las cuentas de usuario de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud" en la página 26.

También puede utilizar esta cuenta para iniciar sesión en cualquiera de las interfaces de usuario de Cognos TM1.

Importante: Esta cuenta de usuario es solamente para los modeladores de Cognos TM1, no para los usuarios estándares de Cognos TM1.

Cuenta de Cognos Command Center:

Nombre de usuario y contraseña de Cognos Command Center.

Utilice esta cuenta para iniciar sesión en Cognos Command Center para trabajar con los agentes. Para obtener más información, consulte: "Cognos TM1 on Cloud con agentes de Cognos Command Center" en la página 20.

El kit de bienvenida Cloud Welcome Kit contiene más información que puede utilizar para trabajar con Cognos Command Center.

Cuenta de carpeta compartida:

Nombre de usuario y contraseña para el protocolo de transferencia segura de archivos (FTPS) y la función de uso compartido de archivos de Windows con la carpeta compartida del sistema de nube.

Cuenta de control de Cognos TM1 Server:

Nombre de usuario y contraseña del programa de utilidad Control, que permite iniciar y detener cualquier servicio de TM1 en el sistema de nube.

Aplicaciones de escritorio de Cognos TM1

Utilice esta información para el acceso mediante el escritorio remoto a Cognos TM1 Performance Modeler, Cognos TM1 Architect, Cognos TM1 Perspectives y Cognos Insight (en modo conectado).

Por ejemplo, utilice Conexión a escritorio remoto de Microsoft Windows con el formato siguiente para conectarse de forma remota al sistema de nube:

`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`

Siendo X un número de identificación exclusivo para uno de sus sistemas Cognos TM1 on Cloud.

Nota: Si se le pide al iniciar Cognos TM1 Performance Modeler, asegúrese de que el campo **URL del sistema IBM Cognos TM1** contiene el URL siguiente:

`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmpsvc/services`

URL para las aplicaciones basadas en navegador web de Cognos TM1

Puede proporcionar estos URL a sus usuarios para que puedan acceder a las aplicaciones basadas en web de Cognos TM1 relacionadas desde sus navegadores web.

- IBM Cognos TM1 Web
`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/tm1web/`
- IBM Cognos TM1 Applications
`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmpsvc/`
- IBM Cognos TM1 Operations Console
`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmhub/pm/opsconsole/`

URL para las aplicaciones con conexión web de Cognos TM1

Utilice esta información para configurar una conexión de datos remota para las aplicaciones siguientes.

- IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel
https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com
- IBM Cognos TM1 Mobile Contributor
 - Host: wwwX.cognostm1.ibmcloud.com
 - Puerto: 443
 - Habilitar SSL: Establezca esta opción en **ACTIVADO** para utilizar la seguridad SSL (capa de sockets seguros) con la conexión.

Información de carpeta compartida

Información de cuentas de usuario para el protocolo de transferencia segura de archivos (FTPS) y la función de uso compartido de archivos de Windows con la carpeta compartida del sistema de nube. Esta información incluye el nombre de usuario, la contraseña y las direcciones asignadas a su carpeta compartida.

Para saber cuáles son los pasos detallados para acceder a la carpeta compartida, consulte: “Gestión de archivos en la carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud” en la página 27.

Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto

Utilice una conexión a escritorio remoto para conectarse al sistema IBM Cognos TM1 on Cloud y poder ejecutar las aplicaciones de escritorio alojadas o gestionar los archivos de la carpeta compartida. Por ejemplo, puede iniciar una conexión a escritorio remoto y después ejecutar IBM Cognos TM1 Architect, IBM Cognos TM1 Perspectives e IBM Cognos TM1 Performance Modeler.

Antes de empezar

Cognos TM1 on Cloud está configurado para dar soporte solamente a las conexiones RDP (protocolo de escritorio remoto) seguras.

Para conectarse sin problemas a una sesión de escritorio de Cognos TM1 on Cloud, tiene que utilizar una aplicación RDP (protocolo de escritorio remoto) que dé soporte a NLA (Autenticación a nivel de red). Las aplicaciones RDP están disponibles para las plataformas Microsoft Windows y también para las plataformas que no son Windows.

Por ejemplo, puede utilizar la característica Conexión a Escritorio remoto integrada en Microsoft Windows 7, Vista y XP. Para obtener más información sobre esta característica, busque “Conectarse a otro equipo mediante la Conexión a Escritorio remoto” en el sitio web de Microsoft.

Para verificar que la versión que tiene de Conexión a Escritorio remoto de Windows da soporte a NLA (Autenticación a nivel de red), siga estos pasos:

1. Abra la herramienta Conexión a Escritorio remoto.
Normalmente esta herramienta se encuentra aquí: **menú Inicio > Todos los programas > Accesorios > Conexión a Escritorio remoto.**
2. En la ventana Conexión a Escritorio remoto, pulse el icono de programa en la esquina superior izquierda de la ventana y luego pulse **Acerca de.**

3. Compruebe que aparece el texto siguiente: **Compatible con Autenticación a nivel de red.**

Procedimiento

1. Abra la aplicación RDP.
Por ejemplo, para abrir la herramienta Conexión a Escritorio remoto de Windows, pulse **menú Inicio > Todos los programas > Accesorios > Conexión a Escritorio remoto.**
2. Escriba la información de su cuenta de Cognos TM1 on Cloud en la aplicación RDP:

- Especifique la dirección del sistema de nube.

Por ejemplo:

`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

- Especifique el nombre de usuario y la contraseña de su cuenta de escritorio remoto de Windows en el sistema de nube. Por ejemplo, `modeladorX`.

Consejo: Algunas aplicaciones RDP podrían pedirle la contraseña únicamente en el momento de conectarse.

3. Configure la aplicación RDP para que ejecute las combinaciones de teclas de Windows en el sistema remoto.

Esta opción envía los atajos de teclado correspondientes a la tecla del logotipo de Windows y otras combinaciones de teclas al sistema remoto y las ejecuta allí.

Por ejemplo, para configurar esta opción en la herramienta Conexión a Escritorio remoto de Windows:

- a. Pulse **Opciones > pestaña Recursos locales.**
 - b. En la sección **Teclado**, establezca la opción **Aplique combinaciones de teclas de Windows en En el equipo remoto.**
4. Después de especificar y configurar toda la información, utilice la aplicación RDP para iniciar la conexión al escritorio remoto.

Si la conexión es correcta, se muestra el escritorio del sistema de nube.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.

Qué hacer a continuación

Tras conectarse correctamente a una sesión de escritorio de Cognos TM1 on Cloud, puede ejecutar las aplicaciones de escritorio alojadas y gestionar los archivos de la carpeta compartida.

Cognos TM1 on Cloud y Windows Server 2012

El sistema IBM Cognos TM1 on Cloud se ejecuta en el sistema operativo Microsoft Windows Server 2012. El usuario interactúa con la interfaz de usuario de Windows Server 2012 al conectarse al sistema Cognos TM1 on Cloud con una conexión a escritorio remoto.

Como modelador de Cognos TM1 on Cloud, debe conocer la interfaz de usuario de Windows Server 2012 y algunos atajos de teclado básicos. Conocer estas características le resultará útil cuando trabaje en la sesión de escritorio remoto del sistema de nube.

Actualizaciones de Windows

El personal de soporte de IBM Support gestiona y aplica las actualizaciones del sistema operativo Windows de su entorno de nube.

Atención: Cuando utilice la sesión de escritorio remoto en el sistema de nube, no intente ejecutar la característica Actualizaciones de Windows aunque se le solicite.

Interfaz de usuario de Windows Server 2012

Microsoft Windows Server 2012 tiene una interfaz de usuario parecida a la de Microsoft Windows 8. El sistema Cognos TM1 on Cloud puede mostrar tanto la nueva interfaz de usuario o la vista de escritorio de Windows clásica. Cuando se conecta al sistema con una conexión a escritorio remoto, puede pasar de una de estas vistas de escritorio a otra.

Los atajos para abrir las aplicaciones de escritorio de Cognos TM1 alojadas están disponibles solamente en la vista de escritorio de Windows clásica. Utilice la tecla de logotipo de Windows para pasar de la vista de escritorio clásica a la nueva vista de escritorio y viceversa.

Encontrará más información sobre Windows Server 2012 buscando el texto siguiente en Internet:

- “navegación y tareas de administración comunes en Windows Server 2012”
- “ebook introducing Windows Server 2012 microsoft press RTM Edition”
- “métodos abreviados de teclado de Windows Server 2012”

Atajos de teclado básicos de Windows Server 2012

Puede utilizar los atajos de teclado básicos siguientes para Windows Server 2012.

Consejo: Para asegurarse de que los atajos de teclado se ejecutan en el sistema de nube, configure la conexión a escritorio remoto de forma que aplique las combinaciones de teclas de Windows en el sistema remoto. Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Tecla del logotipo de Windows

Pasa de la vista clásica del escritorio de Windows a la nueva vista del escritorio de Windows y viceversa.

Recuerde: Los atajos para abrir las aplicaciones de escritorio de Cognos TM1 alojadas están disponibles solamente en la vista de escritorio de Windows clásica.

Tecla del logotipo de Windows + d

Minimiza todos los programas en ejecución y muestra solamente el escritorio clásico de Windows. Pulse estas teclas por segunda vez para volver a los programas en ejecución.

Tecla del logotipo de Windows + q

Muestra la herramienta de búsqueda general.

Tecla del logotipo de Windows + f
Muestra la herramienta de búsqueda de archivos.

Configuración de idioma de Cognos TM1 on Cloud

Puede configurar el idioma de la interfaz de usuario para los programas de Cognos TM1 que se proporcionan con Cognos TM1 on Cloud. Estos programas pueden configurarse para que utilicen los mismos idiomas que la versión estándar de Cognos TM1.

Asegúrese de que el idioma que seleccione es uno de los idiomas soportados para Cognos TM1 que se indican en el tema Códigos de idioma de Cognos TM1 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.tm1_inst.10.2.2.doc/c_tm1_inst_tm1languagecodes.html).

Idioma de los programas de escritorio alojados en la nube

Para configurar el idioma de la interfaz de usuario de los programas de escritorio que están alojados en la sesión de escritorio remoto, utilice las opciones **Panel de control > Idioma > Agregar un idioma** de Microsoft Windows.

Esta configuración se aplica a los programas siguientes:

- Cognos TM1 Perspectives
- Cognos TM1 Architect
- Cognos TM1 Performance Modeler
- Cognos Insight (modo conectado)

Idioma de los programas basados en navegador web alojados en la nube

Para configurar el idioma de la interfaz de usuario de los programas basados en web, cambie la opción de idioma del navegador web.

Esta configuración se aplica a los programas siguientes:

- Cognos TM1 Web
- Cognos TM1 Applications
- Cognos TM1 Operations Console

Idioma de los programas locales

Para cambiar el idioma de la interfaz de usuario de los programas que se ejecutan en el sistema local, utilice las opciones de idioma de Windows.

Esta configuración se aplica a los programas siguientes:

- Cognos Insight (modo distribuido)
- Cognos Analysis for Microsoft Excel

Idioma de las aplicaciones móviles

Para configurar el idioma de la aplicación Cognos TM1 Mobile Contributor, utilice la configuración de idioma de Apple iOS en el iPad.

Configuración y acceso a la documentación con Cognos TM1 on Cloud

Puede acceder a la documentación de Cognos TM1 del Information Center de Cognos TM1 a través de un navegador web o directamente desde el menú Ayuda de cualquiera de los componentes de TM1. Si desea acceder a la documentación de Cognos TM1 desde la sesión de escritorio remoto de la nube, debe configurar el navegador web remoto de modo que incluya las ubicaciones de la documentación como sitios de confianza.

Para mostrar correctamente la documentación de Cognos TM1 en la sesión de escritorio remoto del sistema de nube, configure el navegador web Microsoft Internet Explorer en el sistema de nube.

1. En el sistema de nube, abra Microsoft Internet Explorer.
2. Pulse **Herramientas > Opciones de Internet** y después pulse la pestaña **Seguridad**.
3. Añada la ubicación del sistema de ayuda de Cognos TM1 Performance Modeler.
 - a. Pulse **Intranet local** y después pulse el botón **Sitios**.
 - b. Pulse **Agregar** y escriba `http://127.0.0.1`.
 - c. Pulse **Cerrar**.
4. Añada el URL base del Knowledge Base de IBM:
 - a. Pulse **Sitios de confianza** y después pulse el botón **Sitios**.
 - b. Pulse **Agregar** y escriba `http://www.ibm.com`.
 - c. Pulse **Cerrar**.
5. Pulse **Aceptar** para cerrar el cuadro de diálogo Opciones de Internet.

Acceso a la documentación en el Knowledge Center de IBM

Puede utilizar el Knowledge Center de IBM para acceder a toda la documentación de TM1 disponible.

Knowledge Center de IBM (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ctm1.doc/welcome.html).

Capítulo 2. Ejecución de componentes de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud

Como modelador, debe saber cómo ejecutar los componentes de IBM Cognos TM1 que están disponibles con IBM Cognos TM1 on Cloud.

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Web

Cognos TM1 Web está alojado en el sistema de nube y se ejecuta en un navegador web del sistema local.

Para ejecutar Cognos TM1 Web, debe saber el URL del kit de bienvenida Cloud Welcome Kit y tener una cuenta de usuario de Cognos TM1 válida.

1. En el sistema local, abra un navegador web y escriba el URL que se ha proporcionado para Cognos TM1 Web.

Por ejemplo, Cognos TM1 Web utiliza el formato de URL siguiente:

```
https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/tm1web/
```

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

2. Especifique la información necesaria en la página de inicio de sesión.
 - En **TM1 Server**, utilice el valor predeterminado **tm1**.
 - En **Nombre de usuario** y **Contraseña**, especifique una cuenta de usuario de Cognos TM1 válida.

Como modelador, puede especificar la cuenta de usuario de Cognos TM1 que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.

Como usuario estándar, especifique la cuenta de usuario de Cognos TM1 que tiene asignada.

3. Pulse **Iniciar sesión**.

Documentación de Cognos TM1 Web

La documentación siguiente de Cognos TM1 Web está disponible en el Knowledge Center de IBM:

IBM Cognos TM1 Web Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_wb.10.2.2.doc/c_tm1_wb_pref_intro.html).

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Applications

Utilice un navegador web en el sistema local para ejecutar Cognos TM1 Applications con el sistema de nube.

1. En el sistema local, abra un navegador web y escriba el URL de Cognos TM1 Applications.

Por ejemplo, Cognos TM1 Applications utiliza el formato de URL siguiente:

```
https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmpsvc/
```

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

2. Especifique la información necesaria en la página de inicio de sesión.

En **Nombre de usuario** y **Contraseña**, especifique una cuenta de usuario de Cognos TM1 válida.

3. Pulse **Iniciar sesión**.

Documentación de Cognos TM1 Applications

La documentación siguiente de Cognos TM1 Applications está disponible en el Knowledge Center de IBM:

Guía de IBM Cognos TM1 Applications (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_cont_ug.10.2.2.doc/c_tm1_applications_intro.html).

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Operations Console

Puede ejecutar IBM Cognos TM1 Operations Console desde el navegador web en el sistema local para supervisar el servidor de IBM Cognos TM1 Server del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud.

De forma predeterminada, Cognos TM1 Operations Console supervisa el servidor de Cognos TM1 Server llamado `tm1` en el sistema de nube. Este servidor también se utiliza para la autenticación de usuarios y grupos al iniciar sesión en Cognos TM1 Operations Console.

Configuración predeterminada de Cognos TM1 Operations Console

Cognos TM1 Operations Console utiliza la configuración siguiente en el sistema de nube:

- Host de administración: `data`
- Servidor de Cognos TM1 Server: `tm1`
- Grupo de Cognos TM1 para la autenticación: `admin`
- Cuenta de usuario de Cognos TM1: `admin`

Esta información se utiliza al iniciar la sesión en Cognos TM1 Operations Console.

Ejecución de Cognos TM1 Operations Console con Cognos TM1 on Cloud

Para ejecutar Cognos TM1 Operations Console, necesita el URL relacionado y una cuenta de usuario de Cognos TM1 válida, como la cuenta `admin` proporcionada en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.

1. En el sistema local, abra un navegador web y escriba el URL que se ha proporcionado para Cognos TM1 Operations Console.

Por ejemplo, Cognos TM1 Operations Console utiliza el formato de URL siguiente:

`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmhub/pm/opsconsole/`

Siendo `X` su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

2. Especifique la información necesaria en la página de inicio de sesión.
 - a. En **Host de administración**, seleccione **data**.
 - b. En **Nombre de servidor**, seleccione **tm1**.
 - c. En **Grupo**, seleccione **admin**.

- d. Escriba un nombre de usuario y una contraseña de Cognos TM1 que sean válidos, como, por ejemplo, admin y la contraseña proporcionada.
3. Pulse **Iniciar sesión**.

Documentación de Cognos TM1 Operations Console

La documentación siguiente de Cognos TM1 Operations Console está disponible en el Knowledge Center de IBM:

IBM Cognos TM1 Guía de Operations Console (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_ops_console.10.2.2.doc/c_tm1_inst_ops_console_intro.html).

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Architect

IBM Cognos TM1 Architect es una aplicación de escritorio que se ejecuta en una sesión de escritorio remoto con el sistema Cognos TM1 on Cloud.

Para ejecutar Cognos TM1 Architect en el sistema de nube, siga estos pasos:

1. Conéctese al sistema de nube con una conexión a escritorio remoto.
Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.

2. Efectúe una doble pulsación en el acceso directo de **Architect** en el escritorio.
3. En Cognos TM1 Architect, expanda el nodo **TM1** y efectúe una doble pulsación en el nodo del servidor **tm1**.
4. Escriba un nombre de usuario y una contraseña de Cognos TM1 que sean válidos y, a continuación, pulse **Aceptar**.

Consejo: Puede iniciar sesión con la cuenta de administrador de TM1 Server que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.

5. Si el inicio de sesión es correcto, se muestra el árbol de objetos del servidor de Cognos TM1 Server.

Documentación de Cognos TM1 Architect

La documentación siguiente de Cognos TM1 Architect está disponible en el Knowledge Center de IBM:

- IBM Cognos TM1 Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_ug.10.2.2.doc/c_tm1_ug_pref_intro.html%23tm1_ug_pref_intro)
- Guía de operaciones de IBM Cognos TM1 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_op.10.2.2.doc/c_preface_tm1_ops.html)

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Perspectives

IBM Cognos TM1 Perspectives es un complemento para Microsoft Excel que se ejecuta en una sesión de escritorio remoto con el sistema Cognos TM1 on Cloud.

Para ejecutar Cognos TM1 Perspectives en el sistema de nube, siga estos pasos:

1. Conéctese al sistema de nube con una conexión a escritorio remoto.
Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.
2. Efectúe una doble pulsación en el acceso directo de **Perspectives** en el escritorio.
3. Si se abre el diálogo **Advertencia de seguridad** de Microsoft Excel, pulse **Habilitar macros** para continuar.
4. En Excel, en el menú de TM1, pulse **Conectar** para iniciar la sesión en Cognos TM1 Server.
5. Especifique la información siguiente en el diálogo **Conectar a TM1 Server**:
 - En **ID de servidor**, seleccione **tm1**.
 - En **ID de cliente**, especifique su nombre de usuario de Cognos TM1.
 - En **Contraseña**, especifique su contraseña para Cognos TM1.

Consejo: Puede iniciar sesión con la cuenta de administrador de TM1 Server que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.
6. Si el inicio de sesión es correcto, se muestra un mensaje de confirmación.

Documentación de Cognos TM1 Perspectives

La documentación siguiente de Cognos TM1 Perspectives está disponible en el Knowledge Center de IBM:

IBM Cognos TM1 Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_ug.10.2.2.doc/c_tm1_ug_pref_intro.html%23tm1_ug_pref_intro)

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Performance Modeler

Puede ejecutar IBM Cognos TM1 Performance Modeler desde la conexión a escritorio remoto del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud.

Para ejecutar este componente:

1. Conéctese al sistema Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto.
Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.

2. Efectúe una doble pulsación en el acceso directo de **IBM Cognos TM1 Performance Modeler** en el escritorio.
3. En el diálogo Conectar, asegúrese de que el campo **URL del sistema IBM Cognos TM1** contiene el URL siguiente:
`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/pmpsvc/services`
Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.
4. Pulse **Iniciar sesión como**, especifique su nombre de usuario y su contraseña de Cognos TM1 y, a continuación, pulse **Iniciar sesión**.
5. En la lista desplegable **TM1 Server**, seleccione el servidor en el que desea iniciar sesión; a continuación, pulse **Aceptar**.
Por ejemplo, el servidor de Cognos TM1 Server predeterminado del sistema de nube se llama tm1.

Documentación de Cognos TM1 Performance Modeler

La documentación siguiente de Cognos TM1 Performance Modeler está disponible en el Knowledge Center de IBM:

IBM Cognos TM1 Performance Modeler Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.prfmdl_ug.10.2.2.doc/c_prfmdl_intro.html).

Cognos TM1 on Cloud con Cognos Insight

Utilice IBM Cognos Insight con el sistema IBM Cognos TM1 on Cloud para crear espacios de trabajo gestionados en los que usted y sus usuarios puedan analizar, explorar y compartir los datos de TM1.

En función de su rol de usuario, ejecutará IBM Cognos Insight desde una conexión a escritorio remoto con el sistema de nube o bien directamente en su sistema local.

Ejecución de Cognos Insight desde la sesión de escritorio remoto en el sistema de nube

Los modeladores de Cognos TM1 pueden ejecutar Cognos Insight directamente desde la sesión de escritorio remoto del sistema de nube. Este enfoque está concebido para el diseño de los espacios de trabajo.

1. Abra la aplicación RDP (protocolo de escritorio remoto) y conéctese al sistema de nube.

Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.

2. Efectúe una doble pulsación en el acceso directo de **IBM Cognos Insight**.

Ejecución de Cognos Insight en el sistema local

Como usuario de Cognos TM1, ejecutará IBM Cognos Insight cuando trabaje con un nodo de aplicación dentro de IBM Cognos TM1 Applications. La primera vez que ejecute Cognos Insight se le pedirá que lo instale en el sistema local.

Nota: IBM Cognos Insight solamente se ejecutará en modo distribuido cuando ejecute el programa en el sistema local y se conecte al sistema de nube.

1. Abra Cognos TM1 Applications.

En el sistema local, abra un navegador web y escriba el URL que se ha proporcionado para Cognos TM1 Applications.

Por ejemplo:

`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com:443/pmpsvc/`

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

Para obtener más información, consulte: “Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Applications” en la página 13.

2. Abra Cognos Insight.

a. En Cognos TM1 Applications, abra una aplicación.

b. Pulse con el botón derecho del ratón en un nodo de aplicación y seleccione **Abrir Cognos Insight - Distribuido**.

c. Si se le pide que instale Cognos Insight, siga las indicaciones para efectuar la instalación inicial del programa.

Documentación de Cognos Insight

La documentación siguiente de Cognos Insight está disponible en el Knowledge Center de IBM:

- Tutorial de IBM Cognos Insight (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSVJ22_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.coginsight_tut.10.2.2.doc/c_coginsight_tut_intro_introduction.html).
- IBM Cognos Insight Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSVJ22_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.dsk_ug.10.2.2.doc/c_dsk_intro.html).

Cognos TM1 on Cloud con Cognos Analysis for Microsoft Excel

Puede utilizar IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel para acceder a los datos del servidor de Cognos TM1 Server del sistema Cognos TM1 on Cloud.

Para utilizar Cognos Analysis for Microsoft Excel con Cognos TM1 on Cloud, primero tiene que descargar, instalar y configurar la aplicación. Según quién necesite utilizar la aplicación, puede que tenga que distribuir el programa de instalación a otros usuarios de Cognos TM1 de su organización o ponerlo a su disposición.

Descarga e instalación de Cognos Analysis for Microsoft Excel

Los archivos de instalación de Cognos Analysis for Microsoft Excel se encuentran en la carpeta compartida del sistema de nube.

1. Conéctese a su carpeta compartida en el sistema de nube mediante una aplicación FTP que dé soporte a FTPS (FTP seguro).

Para obtener más información, consulte: “Copia de archivos locales a Cognos TM1 on Cloud” en la página 28.

2. Localice los programas de instalación de 32 o 64 bits en las ubicaciones siguientes y descárguelos en el sistema local.

- `\\data\s\install\cafe\10.2.x.x\win32`
- `\\data\s\install\cafe\10.2.x.x\win64h`

3. Ejecute el programa de instalación en el sistema local; para ello, efectúe una doble pulsación en el archivo `issetup.exe`.
4. Distribuya el programa de instalación a otros usuarios de Cognos TM1 de su organización o póngalo a su disposición.

Para obtener más información sobre la instalación de Cognos Analysis for Microsoft Excel, consulte la publicación IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel Guía de instalación (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ig_cxr.10.2.2.doc/c_ig_cor_introduction.html%23ig_cor_Introduction).

Conexión de Cognos Analysis for Microsoft Excel a Cognos TM1 on Cloud

Debe configurar la instalación de Cognos Analysis for Microsoft Excel para que pueda acceder al servidor de Cognos TM1 Server del sistema de nube.

1. Utilice el icono **Opciones** de la barra de herramientas de Cognos Analysis for Microsoft Excel para configurar una conexión al sistema Cognos TM1 on Cloud.
2. Añada la dirección de Cognos Analysis for Microsoft Excel que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit. Por ejemplo:

<https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/>

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

Para obtener más información, consulte los temas siguientes en la publicación *IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel Guía del usuario*:

- Configuración de conexiones con sistemas IBM Cognos
(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ug_cxr.10.2.2.doc/t_ug_cxr_mdddmdfml.html%23id_cxr_gt_strtd_modify_URL)
- Configuración de la autenticación de usuarios
(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ug_cxr.10.2.2.doc/t_coi_gt_strtd_enable_signon.html%23coi_gt_strtd_enable_signon)
- Inicio de sesión en un servidor de IBM Cognos
(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ug_cxr.10.2.2.doc/t_coi_gt_strtd_log_on.html%23coi_gt_strtd_Log_On)

Documentación de Cognos Analysis for Microsoft Excel

La documentación siguiente de Cognos Analysis for Microsoft Excel está disponible en el Knowledge Center de IBM:

- IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel Guía de instalación
(http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ig_cxr.10.2.2.doc/c_ig_cor_introduction.html%23ig_cor_Introduction)
- IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSHM9K_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.ug_cxr.10.2.2.doc/c_corwelcomeintro.html)

Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Mobile Contributor

Utilice IBM Cognos TM1 Mobile Contributor en el iPad de Apple para acceder a las aplicaciones de planificación que están alojadas en IBM Cognos TM1 Applications en el sistema de nube.

Como usuario móvil, puede acceder a todas sus aplicaciones de planificación, ver el estado de envío de todos los nodos de aprobación e interactuar con las vistas de cubo en un formato de cuadrícula o de gráfico en la aplicación para iPad. También puede cambiar los valores en el iPad y enviarlos de nuevo al plan para actualizar los datos en el servidor de IBM Cognos TM1 Server.

Instalación y configuración de Cognos TM1 Mobile Contributor en el iPad

Como usuario de un iPad, instalará Cognos TM1 Mobile Contributor en el iPad directamente desde Apple App Store.

1. En el iPad, abra el programa App Store y busque “IBM Cognos TM1” para localizar la aplicación Cognos TM1 Mobile Contributor.
 2. Instale la aplicación.
 3. Ejecute Cognos TM1 Mobile Contributor y configure la aplicación para que pueda conectarse al sistema Cognos TM1 on Cloud.
 4. En la pantalla de bienvenida, toque el botón con el signo más (+) **Añadir nueva conexión**.
 5. En el diálogo **Conectar**, especifique la información de conexión.
 - En **Host**, escriba la dirección de Cognos TM1 Mobile Contributor que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.
Por ejemplo:
`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`
Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.
- Nota:** El prefijo `https://` no es necesario.
- En **Nombre de la conexión**, escriba un texto que describa esta conexión.
 - En **Puerto del servidor**, establezca el puerto en 443.
 - Establezca la opción **Habilitar SSL** en **ACTIVADO**.
6. Toque **Conectar** para guardar la configuración y establecer la conexión.
 7. Si se solicita, escriba su nombre de usuario y su contraseña de Cognos TM1 para establecer la conexión.

Cognos TM1 on Cloud con agentes de Cognos Command Center

Puede utilizar IBM Cognos Command Center para automatizar el servidor de TM1 Server.

Puede utilizar Cognos TM1 on Cloud para enviar tareas a Cognos Command Center.

- Puede crear una tarea que combine los procesos de TI con la gestión de archivos. Por ejemplo, puede crear una tarea que automatice una carga planificada de un archivo de datos a la nube mediante FTPS y que ejecute un proceso de TI que importe los datos al sistema de TM1 on Cloud. A continuación, la tarea puede ejecutar un segundo proceso de TI para exportar el resultado del primer proceso de TI y descargar el resultado en el sistema local.

- También puede utilizar otras características de Cognos Command Center. Por ejemplo, puede analizar los archivos de registro para localizar problemas y ver las alertas.
- Puede utilizar Cognos Command Center como puente entre las actividades que se realizan en la oficina y las actividades que se realizan en la nube. También puede gestionar las actividades de nube a nube.


Atención:

- Puesto que los agentes no son administradores de Windows, no puede utilizar un agente para reiniciar TM1 Server, que se ejecuta como servicio de Windows.
- No hay ningún servidor de correo electrónico configurado. Sin embargo, se dispone de otras soluciones para el envío de correo electrónico desde la nube.

Importante: La primera vez que utilice el sistema de nube se le proporcionará un archivo del kit de bienvenida Cloud Welcome Kit para cada sistema de nube que haya solicitado. El kit de bienvenida Cloud Welcome Kit contiene la información que se necesita para configurar un agente en Cognos Command Center y también para configurar un recurso de cálculo en el servidor de Cognos Command Center. Para obtener más información, consulte: “Información de sistema y de cuentas de Cognos TM1 on Cloud” en la página 5.

Configuración de un agente en el servidor de Cognos Command Center

El agente debe haberse añadido a IBM Cognos Command Center y sus propiedades de conexión deben estar configuradas para que el servidor de Cognos Command Center interactúe con el agente.


1. En el árbol de navegación de Cognos Command Center, pulse **Setup and Design**.
2. En la pestaña **Setup and Design**, pulse **Agents**.
3. Para crear un agente, pulse el icono New  o pulse con el botón derecho del ratón en el elemento de agente y pulse **New**.
4. Especifique un nombre para el agente nuevo.
5. Especifique las siguientes propiedades:
 - **Host name;** por ejemplo, especifique *wwwX.cognostm1.ibmcloud.com* como nombre de host.
 - **Port;** por ejemplo, especifique *7326* como número de puerto.
 - **Platform;** por ejemplo, especifique *Windows* como plataforma.
 - **Agent user name;** por ejemplo, *admin*.
 - **Agent password;** por ejemplo, especifique la contraseña de cincuenta caracteres incluida en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit.
6. Pulse **Test the Agent** para verificar que una conexión con el agente funciona correctamente.

Atención: El agente debe estar en ejecución en el host para que las conexiones de prueba funcionen.

Para obtener más información sobre la creación de agentes, consulte el tema sobre los agentes (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSPLNP_10.2.0/com.ibm.swg.ba.cognos.ag_ccc.10.2.0.doc/c_ag_ccc_agents.html).

Configuración de un recurso de cálculo en el servidor de Cognos Command Center

Este tipo de recurso de cálculo representa una instancia del servidor de IBM Cognos TM1 Server.

1. En el árbol de navegación de Cognos Command Center, pulse **Setup and Design**.
2. Pulse **Ecosystems**.
3. Abra un ecosistema. Por ejemplo, efectúe una doble pulsación en el nombre de un ecosistema existente en el panel de navegación.
4. En la ventana del editor de ecosistemas, pulse la pestaña **Computing resources**.
5. Pulse el icono Add computing resource  para añadir un recurso de cálculo nuevo.
Se abre un nuevo editor de recursos de cálculo.
6. Para añadir un recurso de cálculo de TM1, seleccione **TM1 Server** en la lista desplegable **Type**.
Se muestran los atributos del recurso de TM1.
7. Configure los atributos siguientes:
 - **Agent**: Utilice el agente que ha creado en la tarea de configuración de un agente en el servidor de Cognos Command Center.
 - **Home Directory**; por ejemplo, especifique *c:\ccc\su_elección* como directorio inicial.
 - **Admin host**; por ejemplo, especifique *data* como host de administración.
 - **Server name**; por ejemplo, especifique *nombre_servidor_TM1* como nombre de servidor.
 - **User name**; por ejemplo, especifique *nombre_usuario_TM1* como nombre de usuario.
 - **Password**; por ejemplo, especifique *su_contraseña_TM1* como contraseña.
 - **CAM namespace name**: Déjelo en blanco.
 - **Certificate keystore**; por ejemplo, especifique *c:\tm1\bin64\ssl\tm1store* como almacén de claves de certificado.
 - **Certificate keystore password**; por ejemplo, especifique *applix* como contraseña del almacén de claves de certificado.

Para obtener más información, consulte IBM Cognos TM1 plug-in configuration (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSPLNP_10.2.0/com.ibm.swg.ba.cognos.ug_ccc_pi_tm1.10.2.0.doc/c_ug_ccc_pi_tm1_configuration.html).

Documentación de Cognos Command Center

La documentación de Cognos Command Center está disponible en el Knowledge Center de IBM (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSPLNP_10.2.0/com.ibm.swg.ba.cognos.ccc.doc/welcome.html).

Cognos TM1 on Cloud Control

Utilice un navegador web para iniciar y detener cualquier servicio de nube de TM1 que esté ejecutando en su entorno. Esto puede ayudarle a reducir el tiempo necesario para el desarrollo, por ejemplo, si desea mover el contenido del entorno de desarrollo al entorno de producción.

Para obtener más información, consulte: “Detención e inicio de los servicios de nube de TM1 ” en la página 25.

Capítulo 3. Tareas de modelado de Cognos TM1 on Cloud

Como modelador de su sistema IBM Cognos TM1 on Cloud, debe conocer los pasos que son exclusivos del entorno de nube, como la carga y la gestión de los archivos y la migración de los datos en el sistema de nube.

Gestión de Cognos TM1 Server con Cognos TM1 on Cloud

Algunas tareas de gestión de IBM Cognos TM1 Server en el sistema de nube puede llevarlas a cabo usted mismo. Otras tareas requieren la ayuda del soporte de IBM.

Detención e inicio de los servicios de nube de TM1

Puede que en alguna ocasión tenga que detener y reiniciar el servicio del sistema operativo para Cognos TM1 Server u otro servicio relacionado en el sistema de nube. Para ello, utilice el programa de utilidad Cognos TM1 on Cloud Control.

1. En el sistema local, abra un navegador web y escriba el URL de Cognos TM1 on Cloud Control.

Por ejemplo, Cognos TM1 on Cloud Control utiliza el formato de URL siguiente:

`https://wwwX.cognostm1.ibmcloud.com/control/`

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

2. Escriba la información de inicio de sesión.
 - a. En el campo **Nombre de usuario**, escriba control.
 - b. En el campo **Contraseña**, escriba la contraseña de la cuenta del usuario de control que se incluye en el kit de bienvenida Cloud Welcome kit.
3. Para cualquiera de los servicios de TM1 de la lista, pulse un botón según convenga.
 - Si desea detener el servicio de TM1 para realizar cambios en el contenido, pulse **Detener**.
 - Si el mensaje de estado es **Detención pendiente** durante más de cinco minutos y no cambia a **Detenido**, pulse **Finalizar proceso**.

Nota: Cuando se pulsa **Finalizar proceso**, se pierden todos los datos que no están registrados.

- Para reanudar la ejecución del servicio de TM1, pulse **Iniciar** o **Reiniciar**.

Actualización del contenido en el sistema de nube

Utilice Escritorio remoto para cargar los archivos de contenido y cargar los datos en el servidor de TM1 predeterminado del sistema de nube.

1. Conéctese al sistema de nube con una conexión a escritorio remoto.

Para obtener más información, consulte: “Conexión a Cognos TM1 on Cloud mediante una conexión a escritorio remoto” en la página 8.

Consejo: Si aparece el escritorio con el menú Inicio de Windows más reciente en lugar de la vista del escritorio clásico, pulse el icono **Escritorio** o pulse la tecla del logotipo de Windows para pasar a la vista del escritorio clásico.

2. Cargue los archivos actualizados en una carpeta temporal en el escritorio remoto.
 - a. Abra el Explorador de archivos de Microsoft Windows en la sesión de escritorio remoto.

Consejo: La herramienta Explorador de Windows se llama Explorador de archivos en Windows Server 2012.

- b. Cree una carpeta temporal en el escritorio remoto.
- c. Copie los archivos del Explorador de archivos del escritorio local en la carpeta temporal que ha creado en el escritorio remoto.

Consejo: También puede utilizar FTP (protocolo de transferencia de archivos) para copiar los archivos locales al sistema de nube.

3. Detenga los servicios de TM1 cuyo contenido está actualizando.
 - a. Inicie el programa de utilidad Cognos TM1 on Cloud Control.
 - b. Para cada servicio de TM1 afectado, pulse **Detener**.
4. En la ventana del escritorio remoto, copie los archivos cargados en la carpeta de datos del servidor.

Por ejemplo, copie los archivos de la carpeta temporal a la carpeta \\data\s\prod\data\tm1.

Importante: No suprima ninguna carpeta existente que represente alguno de sus servicios de TM1; por ejemplo, \\data\s\prod\data\tm1. Las carpetas que representan servicios contienen el archivo tm1s.cfg.

5. Inicie los servicios de TM1.
 - Vaya a la ventana **TM1 Cloud Control**.
 - Para cada servicio de TM1 detenido, pulse **Iniciar**.

Adición o eliminación de servicios en el sistema de nube

Si desea crear un nuevo servicio o eliminar un servicio existente en el sistema de nube de TM1, póngase en contacto con el soporte de IBM. Para los servicios nuevos, esto garantizará que están configuradas la seguridad, la recuperación y las conexiones correctas.

Gestión de las cuentas de usuario de Cognos TM1 con Cognos TM1 on Cloud

Como modelador de su sistema IBM Cognos TM1 on Cloud, es el responsable de crear y mantener las cuentas de usuario de TM1 que la compañía requiera.

Acerca de esta tarea

Puede utilizar IBM Cognos TM1 Architect o IBM Cognos TM1 Performance Modeler para crear y gestionar los usuarios y los grupos de Cognos TM1 para el sistema de nube.

Procedimiento

1. Para gestionar las cuentas de usuario con Cognos TM1 Architect:
 - a. Ejecute Cognos TM1 Architect en la sesión de escritorio remoto del sistema de nube.

Para obtener más detalles, consulte: “Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Architect” en la página 15.

- b. Inicie sesión en el servidor de Cognos TM1 Server.
- c. Pulse con el botón derecho del ratón en el nodo **tm1** y seleccione **Seguridad > Clientes/Grupos**.
- d. Utilice la herramienta **Clientes/Grupos** para gestionar los usuarios.

Para obtener más información sobre la gestión de usuarios y grupos con Cognos TM1 Architect, consulte la publicación IBM Cognos TM1 Guía de operaciones (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_op.10.2.2.doc/c_preface_tm1_ops.html).

2. Para gestionar las cuentas de usuario con Cognos TM1 Performance Modeler:
 - a. Ejecute Cognos TM1 Performance Modeler en la sesión de escritorio remoto del sistema de nube.

Para obtener más detalles, consulte: “Cognos TM1 on Cloud con Cognos TM1 Performance Modeler” en la página 16.

- b. En el panel **Diseño de modelos**, pulse con el botón derecho del ratón en **data.tm1** y seleccione **Configurar seguridad > Definir usuarios y grupos > Usuarios y grupos**.
- c. Utilice la herramienta **Clientes/Grupos** para gestionar los usuarios.

Para obtener más información sobre la gestión de usuarios y grupos con Cognos TM1 Performance Modeler, consulte la publicación IBM Cognos TM1 Performance Modeler Guía del usuario (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.prfmdl_ug.10.2.2.doc/c_prfmdl_intro.html).

Gestión de archivos en la carpeta compartida de Cognos TM1 on Cloud

Puede gestionar los archivos de la carpeta compartida de forma remota o directamente en una sesión de escritorio de la nube. Si tiene varios entornos de nube, también puede mover archivos entre las carpetas compartidas de cada entorno.

En función del entorno local y de nube, podrá utilizar uno o varios de los métodos siguientes para gestionar los archivos de la carpeta compartida.

Acceso a la carpeta compartida desde el sistema local

Si desea conectarse a la carpeta compartida desde un sistema remoto, utilice una aplicación FTP (protocolo de transferencia de archivos) que dé soporte a FTPS (FTP seguro). Ello le permitirá mover los archivos de forma segura del sistema local a la carpeta compartida del sistema de nube y viceversa.

Utilice la aplicación FTP con la dirección de carpeta compartida que se proporciona en el kit de bienvenida Cloud Welcome Kit. Por ejemplo:

`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`

Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.

Para obtener más información, consulte: “Copia de archivos locales a Cognos TM1 on Cloud” en la página 28.

Utilización de la carpeta compartida en una sesión de escritorio remoto

Si desea acceder a la carpeta compartida desde la sesión de escritorio remoto del sistema de nube, utilice la ruta siguiente:

```
\\data\s
```

Por ejemplo, abra el Explorador de archivos de Microsoft Windows en la sesión de escritorio remoto y escriba \\data\s como ruta.

Consejo: La herramienta Explorador de Windows se llama Explorador de archivos en Windows Server 2012.

Traslado de archivos entre las carpetas compartidas de varios entornos de nube

Si desea conectarse a la carpeta compartida de otro entorno de Cognos TM1 on Cloud, utilice la dirección x.x.x.x que se la ha proporcionado.

Por ejemplo, para mover archivos de un entorno de nube a otro, deben seguirse estos pasos generales:

1. Inicie una conexión a escritorio remoto con el primer entorno de nube.
2. Abra el Explorador de archivos de Microsoft Windows en la sesión de escritorio remoto del primer entorno de nube y escriba \\data\s.
3. Abra una segunda instancia del Explorador de archivos en la misma sesión de escritorio remoto y escriba la dirección x.x.x.x correspondiente al otro entorno de nube.
4. Utilice el Explorador de archivos para copiar y pegar los archivos de la carpeta compartida de un entorno de nube en la carpeta compartida del otro entorno de nube.

Copia de archivos locales a Cognos TM1 on Cloud

El sistema IBM Cognos TM1 on Cloud contiene una carpeta compartida para almacenar y transferir archivos de datos. Puede copiar archivos del sistema local a la carpeta compartida del sistema de nube y viceversa mediante una aplicación FTPS (protocolo de transferencia segura de archivos).

Antes de empezar

Debe disponer de la información de la cuenta del sistema de Cognos TM1 on Cloud.

También necesita una aplicación FTP que dé soporte a FTPS (FTP seguro) para copiar en el sistema de nube los archivos del sistema local de forma segura.

Importante: Para asegurarse de que los datos se cifran al transferirlos, la conexión FTP del sistema de nube está configurada para utilizar FTP con SSL (FTPS). Asegúrese de utilizar una aplicación FTP que dé soporte a FTPS.

Procedimiento

1. En el sistema local, abra la aplicación FTP y habilite la opción para utilizar FTP seguro (FTPS).
2. Especifique la información de la conexión:

- a. Especifique la dirección de la carpeta compartida del sistema de nube.
Por ejemplo:
`wwwX.cognostm1.ibmcloud.com`
Siendo X su número de identificación exclusivo para el sistema de nube.
 - b. Especifique el nombre de usuario FileShare y la contraseña asignada para la carpeta compartida de la nube.
3. Utilice la aplicación FTP para seleccionar y mover los archivos del sistema local al sistema de nube y viceversa.
 4. Cierre la sesión de FTP y cierre la aplicación FTP.

Carga y migración de datos con Cognos TM1 on Cloud

La migración de datos del entorno de desarrollo al entorno de producción con IBM Cognos TM1 on Cloud es un proceso que requiere una planificación meticulosa y debe realizarse por etapas. Los pasos exactos para la migración de datos dependen de varios factores; por ejemplo, de dónde se encuentran los entornos de desarrollo y de producción y de qué tipo de datos se van a mover.

Póngase en contacto con el personal de soporte de IBM para obtener ayuda para las tareas de migración de datos siguientes en el entorno de Cognos TM1 on Cloud:

- Detención y reinicio de Cognos TM1 Server
- Realización de una migración de datos inicial al entorno de producción de Cognos TM1 on Cloud
- Edición de los archivos de configuración de Cognos TM1

Como modelador de Cognos TM1, puede realizar las tareas de migración de datos siguientes:

- Cargue los archivos del sistema local a la carpeta compartida en el sistema de nube de producción o no de producción.
- Mueva los archivos entre las carpetas compartidas de los sistemas de nube de producción y no de producción.
- Copie manualmente en la carpeta compartida los archivos de hojas web de Cognos TM1.

Importante: Aunque tiene acceso de escritura total sobre el directorio de datos de Cognos TM1, debe ponerse en contacto con el personal de soporte de IBM para detener y reiniciar Cognos TM1 Server cuando se copien en el directorio de datos los archivos de base de datos de Cognos TM1 Server.

Puede realizar las tareas siguientes de forma periódica:

- Utilice la herramienta Transferencia en IBM Cognos TM1 Performance Modeler para exportar e importar los cambios de los metadatos del entorno de desarrollo al de producción y viceversa.

Para obtener más información, consulte Importación y transferencia de datos en la publicación *IBM Cognos TM1 Performance Modeler Guía del usuario* (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.prfmdl_ug.10.2.2.doc/c_prfmdl_importing_transferring_data.html).

- Utilice procesos de TurboIntegrator para realizar cargas de datos de gran volumen en el entorno de producción.

Para obtener más información, consulte la publicación IBM Cognos TM1 Guía de TurboIntegrator (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.swg.ba.cognos.tm1_turb.10.2.2.doc/c_preface_n90007.html%23Preface_N90007).

Apéndice. Aspectos técnicos de Cognos TM1 on Cloud

Existen algunos aspectos técnicos que debe tener en cuenta al utilizar IBM Cognos TM1 on Cloud.

Cognos TM1 on Cloud con réplica y sincronización

Actualmente IBM Cognos TM1 on Cloud no soporta ni prueba la característica de réplica y sincronización de Cognos TM1.

Si bien las opciones de réplica y sincronización pueden aparecer en la interfaz de usuario de los componentes con Cognos TM1 on Cloud, esta característica no está soportada en el entorno de nube.

Valores de huso horario y reloj del sistema Cognos TM1 on Cloud

El reloj del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud está establecido en la hora universal coordinada (UTC). UTC es un estándar de hora universal que se utiliza en Internet, redes, servicios en línea y servidores.

No puede cambiar el huso horario del sistema Cognos TM1 on Cloud. Su cuenta de usuario para el entorno de escritorio de Microsoft Windows en el sistema de nube no tiene los derechos suficientes para cambiar el huso horario.

Sin embargo, puede añadir relojes en el sistema de nube que se muestren al pasar el ratón por encima del reloj de la barra de tareas de la bandeja del sistema de Windows. También puede optar por quitar el reloj de la barra de tareas de Windows.

Para obtener más información sobre la adición de más relojes, busque en Internet información sobre “relojes adicionales de Windows Server 2012”.

Cognos TM1 on Cloud con las funciones ASCIIOutput y TextOutput de TurboIntegrator

Utilice una ruta relativa en los procesos de TurboIntegrator (TI) para exportar datos a la carpeta compartida del sistema IBM Cognos TM1 on Cloud.

Las funciones **ASCIIOutput** y **TextOutput** de TI no funcionan con la ruta de salida `\\data\s` en el sistema de nube. En su lugar, utilice `./` para indicar una ruta relativa al directorio de datos de Cognos TM1 y la carpeta compartida del sistema de nube.

Por ejemplo, el ejemplo de código de TI siguiente no funciona en el sistema de nube:

```
ASCIIOutput('\\data\s\prod\test.txt',test output);
```

Los ejemplos de código siguientes sí funcionan en el sistema de nube. Estos ejemplos escriben la salida en una carpeta creada por el usuario llamada `temp` en el directorio de datos.

```
ASCIIOutput('./temp/test1.txt','test output 1');
```

```
TextOutput('./temp/test2.txt','test output 2');
```

Para obtener más información sobre estas funciones de TI, consulte Funciones de TurboIntegrator de texto y ASCII en la publicación *IBM Cognos TM1 Guía de referencia* (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9RXT_10.2.2/com.ibm.svg.ba.cognos.tm1_ref.10.2.2.doc/c_asciandtextturbointegratorfunctions_n706d4.html%23ASCIIandTextTurboIntegratorFunctions_N706D4).

Problemas de visualización de Cognos TM1 on Cloud y Cognos TM1 Architect

En algunos casos, la ejecución de Cognos TM1 Architect o Server Explorer en la sesión de escritorio del sistema Cognos TM1 on Cloud hace que desaparezcan los iconos para expandir y contraer (los símbolos + y -) en el panel de árbol de objetos.

Si se produce este problema de visualización, no puede expandir los nodos de objeto del árbol y acceder a los objetos de datos de TM1.

Como solución temporal, cierre Cognos TM1 Architect o Server Explorer y ábralo de nuevo para que se visualice correctamente.

Cognos TM1 on Cloud y la visualización del registro de mensajes en Cognos TM1 Architect

La visualización del registro de mensajes en Cognos TM1 Architect con Cognos TM1 on Cloud requiere una solución temporal.

Al pulsar **Servidor > Ver registro de mensajes**, aparece el error siguiente: "Error al abrir el archivo de registro".

Como solución temporal, utilice un editor de texto, como el Bloc de notas de Windows, para abrir y ver el archivo `tm1server.log` de la ubicación de carpeta compartida `\\data\s\prod\data\tm1`.

Avisos

Esta información se ha desarrollado para productos y servicios que se ofrecen en todo el mundo.

Puede que IBM tenga disponible este material en otros idiomas. Sin embargo, es posible que tenga obligación de tener una copia del producto o de la versión del producto en dicho idioma para acceder a él.

Puede que IBM no ofrezca en algunos países los productos, servicios o características que se explican en este documento. Póngase en contacto con el representante de IBM de su localidad para obtener información acerca de los productos y servicios que actualmente están disponibles en su zona. Cualquier referencia hecha a un producto, programa o servicio de IBM no implica ni pretende indicar que sólo pueda utilizarse ese producto, programa o servicio de IBM. En su lugar, podrá utilizarse cualquier producto, programa o servicio con características equivalentes que no infrinja ningún derecho de propiedad intelectual de IBM. Sin embargo, será responsabilidad del usuario evaluar y verificar el funcionamiento de cualquier programa, producto o servicio que no sea de IBM. Este documento puede incluir descripciones de productos, servicios o características que no forman parte de la titularidad de licencia o programa que ha adquirido.

Puede que IBM tenga patentes o solicitudes de patentes pendientes relacionadas con los temas principales que se tratan en este documento. La posesión de este documento no le otorga ninguna licencia sobre estas patentes. Puede enviar sus consultas sobre licencias, por escrito, a la dirección siguiente:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
EE. UU.

Para realizar consultas sobre licencias relacionadas con la información de doble byte (DBCS), póngase en contacto con el Departamento de propiedad intelectual de IBM de su país o envíe sus consultas, por escrito, a la dirección:

Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokio 103-8510, Japón

El párrafo siguiente no tiene aplicación en el Reino Unido ni en ningún otro país en el que tales provisiones sean incoherentes con la legislación local:

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN "TAL CUAL", SIN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, PERO SIN LIMITARSE A, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE NO INFRACCIÓN, COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UNA FINALIDAD DETERMINADA. En algunos estados no está permitida la renuncia de las garantías expresas o implícitas en determinadas transacciones, por lo tanto, puede que esta declaración no se aplique a su caso.

Esta información podría incluir imprecisiones técnicas o errores tipográficos. Periódicamente se realizan cambios en la información que aquí se presenta; tales cambios se incorporarán en nuevas ediciones de la publicación. IBM podría realizar mejoras y/o cambios en el producto o productos y/o programa o programas que se describen en esta publicación en cualquier momento y sin previo aviso.

Cualquier referencia hecha en esta información a sitios web que no son de IBM sólo se proporciona para su comodidad y bajo ninguna circunstancia ha de interpretarse que IBM representa o se hace responsable del contenido de esos sitios web. Los materiales de esos sitios web no forman parte de los materiales de este producto de IBM y la utilización de esos sitios web será responsabilidad del usuario.

IBM podría utilizar o distribuir la información que se le envía de la forma que considere más oportuna sin incurrir por ello en ninguna obligación con el remitente de la información.

Los tenedores de licencias de este programa que deseen obtener información acerca de éste con el fin de permitir: (i) el intercambio de información entre programas creados independientemente y otros programas (incluido el presente) y (ii) la utilización mutua de la información que se ha intercambiado, deben ponerse en contacto con:

IBM Software Group
Attention: Licensing
3755 Riverside Dr.
Ottawa, ON
K1V 1B7
Canadá

Esta información podría estar disponible, de acuerdo con los términos y condiciones aplicables, incluyendo en algunos casos el pago de una tarifa.

El programa bajo licencia que se describe en este documento y todo el material bajo licencia disponible para éste los proporciona IBM en función de lo dispuesto en el IBM Customer Agreement, el Acuerdo Internacional de Licencia de Programa de IBM o cualquier otro acuerdo equivalente celebrado entre ambas partes.

Los datos relacionados con el rendimiento que pudiera contener este documento se han determinado en un entorno controlado. Por lo tanto, los resultados obtenidos en otros entornos operativos podrían variar significativamente. Puede que algunas mediciones se hayan obtenido en sistemas de desarrollo y no existe ninguna garantía que permita afirmar que puedan obtenerse las mismas mediciones en sistemas de disponibilidad general. Es más, puede que algunas mediciones sean estimaciones obtenidas por extrapolación. Los resultados reales podrían variar. Los usuarios de este documento deben verificar los datos que se aplican a su entorno específico.

La información relacionada con productos que no son de IBM se ha obtenido de los proveedores de esos productos, los anuncios que han publicado u otras fuentes de disponibilidad pública. IBM no ha probado esos productos y no puede confirmar la precisión de la información relacionada con el rendimiento, la compatibilidad ni ningún otro aspecto relacionado con productos que no son de IBM. Las preguntas relacionadas con las prestaciones de los productos que no son de IBM deben dirigirse a los proveedores de esos productos.

Todas las declaraciones relacionadas con futuras directrices o intenciones de IBM están sujetas a cambios o a su retirada sin previo aviso y sólo representan objetivos.

Esta información contiene ejemplos de datos e informes que se utilizan en operaciones empresariales de uso habitual. Para ilustrarlas de la forma más completa posible, los ejemplos incluyen nombres de personas, empresas, marcas y productos. Todos estos nombres son ficticios y cualquier similitud que pudiera darse con nombres y direcciones que utilice una empresa real es pura coincidencia.

Puede que si visualiza esta información en copia software, las fotografías e ilustraciones a color no aparezcan.

Esta oferta de software no utiliza cookies ni otro tipo de tecnología para recopilar información de identificación personal.

Marcas registradas

IBM, el logotipo de IBM e ibm.com son marcas registradas de International Business Machines Corp., registradas en varias jurisdicciones de todo el mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas registradas de IBM o de otras compañías. Hay disponible una lista actual de marcas registradas de IBM en la web en "Copyright and trademark information" en www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Los términos siguientes son marcas registradas de otras compañías:

- Microsoft, Windows, Windows NT y el logotipo de Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos o en otros países.

Índice

A

aplicaciones alojadas 4
aplicaciones locales 4
aspectos técnicos 31

B

buscar información v

C

carpeta compartida 5, 27
 mover archivos entre local y nube 28
Cloud Welcome Kit 5
Cognos Analysis for Microsoft Excel 18
Cognos Command Center 20
Cognos Insight 17
Cognos TM1 Applications 13, 23
Cognos TM1 Architect 15
Cognos TM1 Mobile Contributor 20
Cognos TM1 on Cloud
 aplicaciones y componentes 4
 carpeta compartida 5
 cómo empezar 1
 con Cognos Analysis for Microsoft Excel 18
 con Cognos Command Center 20
 con Cognos Insight 17
 con Cognos TM1 Applications 13
 con Cognos TM1 Architect 15
 con Cognos TM1 Mobile Contributor 20
 con Cognos TM1 Operations Console 14
 con Cognos TM1 Performance Modeler 16
 con Cognos TM1 Perspectives 16
 con Cognos TM1 Web 13
 con Windows Server 2012 10
 conexión a escritorio remoto 8
 configuración del idioma 11
 descripción general del sistema 2
 entornos 1
 información de cuenta 5
Cognos TM1 on Cloud Control 23
Cognos TM1 Operations Console 14
Cognos TM1 Performance Modeler 16
Cognos TM1 Perspectives 16
Cognos TM1 Server
 detener e iniciar 25
 gestionar 25
Cognos TM1 Web 13
componentes de cliente 4
componentes de Cognos TM1 4
conexión a escritorio remoto 8
configuración del idioma 11
contraseñas 5
cuentas de usuario de Cognos TM1 26

D

descripción general 2
documentación 12

E

ejecutar componentes 13
entorno de desarrollo 1
entorno de producción 1
entorno no de producción 1

F

FTPS 28
función ASCIIOutput 31
función TextOutput 31

G

gestión de archivos 27

I

información de cuenta 5
introducción v

M

migración de datos 29

N

nombres de usuario 5

R

ruta relativa 31

S

sistema de nube 2

T

transferencia de archivos 28

W

Windows Server 2012
 atajos del teclado 10