

Informatica Data Quality

Ventajas principales

- Mejorar la productividad y la autosuficiencia de la empresa
- Medir la calidad de datos para mejorar la experiencia del cliente
- Capacitar a los profesionales de gobierno de datos con visualizaciones que le permiten ver la calidad de sus datos
- Garantizar una analítica fiable con datos de alta calidad
- Vigilar y limpiar los datos en entornos locales, en el cloud, a través de big data y conjuntos de datos tradicionales

Mejore la calidad de sus datos para acelerar la transformación digital basada en datos

Programas de calidad de datos fiables proporcionan datos en los que puede confiar

La diferencia entre que una iniciativa de negocio sea un éxito y un fracaso puede radicar en encontrar y corregir problemas de calidad en los datos. Si no se identifican y abordan correctamente, los errores en los datos pueden costarle a su empresa mucho dinero, al provocar la pérdida de oportunidades de ingresos y exponerla a riesgos innecesarios. El enfoque adecuado para descubrir los problemas de calidad de datos requiere que no deje ningún dominio, aplicación ni ubicación geográfica sin cubrir.

Informatica® Data Quality permite a su empresa aplicar un enfoque holístico para gestionar la calidad de los datos en toda la organización. Con Informatica Data Quality, podrá garantizar el triunfo de sus iniciativas de transformación digital basada en datos y proyectos entre usuarios, tipos y escala, y también automatizar tareas de misión crítica.

La experiencia de usuario adecuada para la persona adecuada

Informatica Data Quality está diseñada para ofrecer una experiencia de usuario óptima para cada miembro del equipo, y es lo suficientemente flexible como para gestionar los diferentes niveles de capacidades, conjuntos de competencias e intereses de toda su organización.

La escala adecuada para las cargas de trabajo adecuadas

Informatica Data Quality garantiza que sus equipos, tanto de líneas de negocio o de IT, puedan implantar fácilmente la calidad de datos para todas las cargas de trabajo, ya sean en tiempo real, en servicios web, en batch o en big data.

El modelo de implantación adecuado para el caso de uso adecuado

Independientemente del tipo de iniciativa en la que esté trabajando su organización, con Informatica Data Quality puede implantar fácilmente la calidad de datos para todos los casos de uso, tales como:

- Gobierno de datos
- Gestión de datos maestros
- Visión del cliente de 360 grados
- Análisis
- Gestión de riesgos
- Data lakes empresariales

La automatización adecuada para una mayor productividad

Con Informatica Data Quality, basada en el motor CLAIRE™, los miembros del equipo podrán automatizar tareas vitales, como la detección de datos, en toda la organización para aumentar la productividad, la eficiencia y la eficacia.

Funciones principales

Disfrute de interfaces específicas de funciones

Los distintos usuarios tienen necesidades distintas a la hora de trabajar con la calidad de sus datos. Los usuarios de negocio suelen estar centrados en el análisis de datos, mientras que los desarrolladores y arquitectos necesitan herramientas que les ayuden a definir las reglas. Pero, al igual que los usuarios necesitan colaborar, las herramientas también deben trabajar conjuntamente para ayudar a ese mismo equipo a alcanzar sus objetivos. Las herramientas Data Quality Analyst Tool y Developer Tool se encuentran en un repositorio compartido, lo que permite a los desarrolladores de IT reutilizar todos los perfiles y especificaciones de reglas de los analistas de negocio y los administradores de datos en todas las aplicaciones y proyectos.

Data Quality Analyst Tool

Con Informatica Data Quality Analyst Tool, disfrutará de una herramienta fácil de usar basada en navegador que permite a los administradores de datos, los analistas de negocio y los gestores de línea de negocio tomar posesión del proceso de calidad de datos, de manera que puedan ofrecer resultados valiosos. Lo mejor de todo es que sus equipos pueden perfilar datos y realizar análisis de datos iterativo con la flexibilidad necesaria para filtrar y profundizar en registros específicos para una mejor detección de problemas.

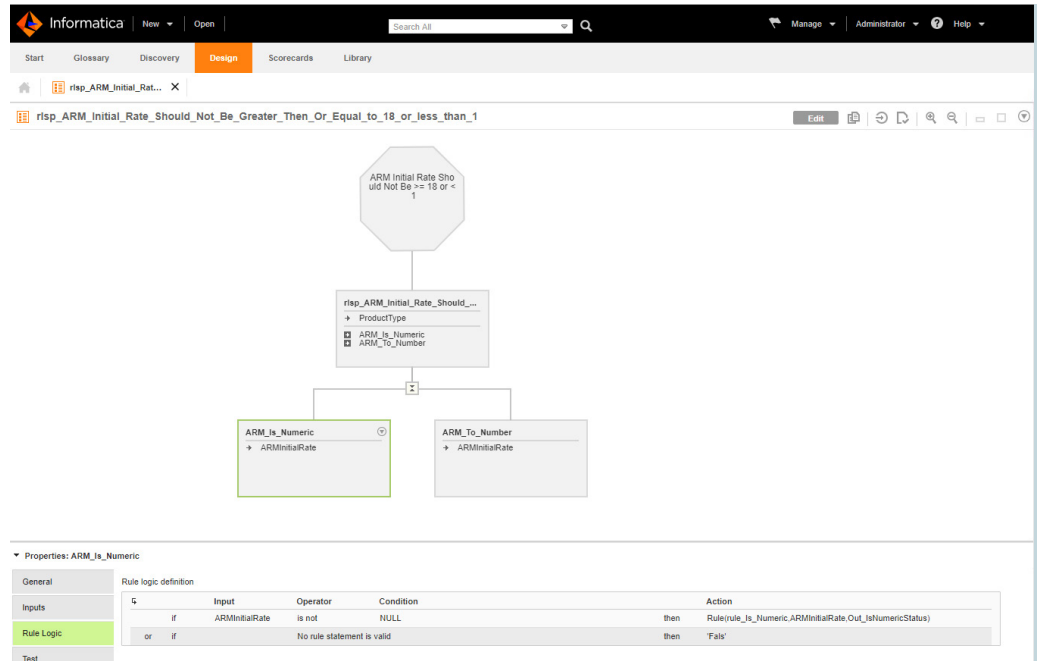


Figura 1: Informatica Analyst Tool tiene una función de especificación de reglas de negocio, que permite a los administradores de datos y expertos del negocio crear reglas de calidad de datos personalizadas para implantar requisitos de negocio.

Los usuarios empresariales pueden supervisar y compartir fácilmente las métricas de calidad de datos con scorecards e informes con solo enviar una dirección URL a sus compañeros. La especificación, validación, configuración y comprobación de las normas de calidad se convierten en una colaboración ágil entre empresa e IT. Para las organizaciones, esto significa que los principales usuarios de negocio pueden participar y proporcionar el contexto empresarial relevante para mejorar la calidad de los datos.

Data Quality Developer Tool

Con la herramienta Informatica Data Quality Developer Tool, aumentará la productividad del equipo de calidad de datos gracias a la automatización, la interconectividad y una experiencia de usuario mejorada. Independientemente de la ubicación de los datos de origen, los arquitectos y desarrolladores pueden detectar rápidamente todas las fuentes de datos y tener acceso a ellas para mejorar el proceso de análisis, perfilado, validación y limpieza de los datos. Los equipos podrán programar una regla para ejecutar y compartir las reglas entre Informatica Data Quality, PowerCenter®, Master Data Management, entre otras.

Developer Tool ofrece la flexibilidad de combinar reglas de calidad de datos con una sofisticada lógica de transformación de datos para llevar a cabo perfilados comparativos y en pleno proceso. Esto le permite validar y depurar la lógica a medida que se desarrollan las reglas de calidad de datos. Los servicios de calidad de datos se pueden configurar para que los datos se puedan suministrar tanto física como virtualmente, y en cualquier latencia.

Gestión de todo el proceso de calidad de datos

Con Informatica Data Quality, puede gestionar todo el proceso de calidad de datos independientemente del tamaño de su organización, de dónde esté ubicada su empresa o de los volúmenes y tipos de datos con los que trabaje. Tanto si su iniciativa de negocio se centra en el trabajo con datos del cliente o de terceros, datos de productos o de proveedores, datos de transacciones, o datos de dispositivos IoT, Informatica Data Quality garantizará que pueda confiar en la calidad de dichos datos. En los casos en que las normas de calidad de los datos no se ajusten a sus necesidades (por ejemplo, por falta de valores) o de fusiones de datos confidenciales, una gestión de excepciones sofisticada distribuirá las tareas a todo equipo para asegurarse de que el problema quede resuelto.

Implantación flexible de la calidad de datos

Tanto si administra la calidad de datos en entornos locales o en clouds públicos, como Amazon Web Services o Microsoft Azure, disfrutará de la flexibilidad de la implantación de reglas. Puede reutilizar reglas de una herramienta a otra, lo que permite ahorrar tiempo y esfuerzo a los administradores de datos al evitar la duplicidad de esfuerzos. Es más, podrá reutilizar su proceso en distintas iniciativas en gestión de datos maestros, big data e integración de datos.

Ventajas principales

Medir la calidad de los datos en cuanto a gobierno y cumplimiento

Los programas de gobierno de datos empresariales requieren que sus equipos, ya sean de líneas de negocios o de IT, colaboren en la consecución de un objetivo común. Cada equipo tiene sus propias necesidades cuando se trata de la tecnología y las herramientas que les permitan sobresalir en su trabajo. Con las integraciones automatizadas establecidas entre Informatica Axon™ Data Governance, Informatica Data Quality e Informatica Enterprise Data Catalog, los equipos podrán definir, detectar, medir y supervisar el éxito del programa de gobierno de datos empresariales. Esta integración garantiza que sea posible enviar informes de forma automática sobre el éxito global en toda la organización a los usuarios, los responsables y los reguladores.

Acerca de Informatica

La transformación digital modifica las expectativas: mejor servicio, entrega más rápida, menores costes. Los negocios deben transformarse para seguir siendo relevantes, y los datos tienen la respuesta.

Como líder mundial en gestión de datos de cloud empresariales, le brindamos ayuda para que encabece la marcha de forma inteligente, en cualquier sector, categoría o nicho. Informatica le aporta perspectiva para que aumente su agilidad, concrete nuevas oportunidades de crecimiento o incluso invente cosas nuevas. Al estar completamente centrados en todo lo relacionado con los datos, ofrecemos la versatilidad necesaria para alcanzar el éxito.

Le invitamos a explorar todo lo que puede ofrecerle Informatica y a desatar el poder de los datos para impulsar su próxima disruptión inteligente.

Confiar en los resultados analíticos y de business intelligence

Puede generar las mejores visualizaciones del mundo, pero si no confía en los datos que contienen, no podrá confiar en los resultados de toda la iniciativa de análisis. El ingrediente esencial para un análisis de gran calidad son datos de alta calidad. Con Informatica Data Quality, podrá perfilar, estandarizar, medir y supervisar la calidad de los datos, con lo que obtendrá datos y análisis en los que puede confiar hoy y en el futuro.

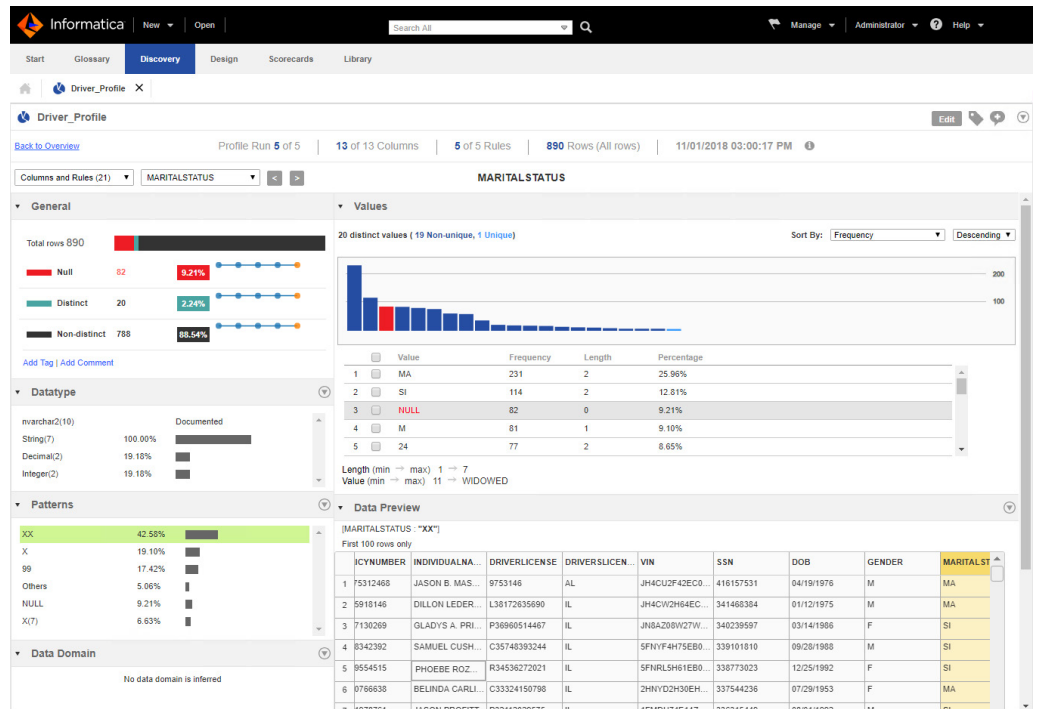


Figura 2: Informatica Data Quality proporciona perfiles de datos para permitir a los administradores de datos analizar patrones de datos y valores. Esto ayuda a identificar problemas de calidad y a crear reglas de negocio para su posterior análisis y corrección.

Potenciar la iniciativa de la experiencia del cliente con datos de alta calidad

Los clientes exigen una gran experiencia. Si no tienen la mejor experiencia con la organización, no solo va a buscar un producto o servicio de sustitución, sino que también compartirán su experiencia negativa a través de su red de compañeros. Las organizaciones perspicaces comprenden la realidad actual y se dan cuenta de que la diferencia entre ofrecer una experiencia estelar y una de menor calidad es contar con datos fiables. Para asegurarse de que camina en la misma dirección que sus clientes, necesita contar con los datos más precisos y actualizados posible. Con Informatica Data Quality, podrá asegurarse de que los miembros del equipo en toda la organización extraigan de sus aplicaciones de experiencia del cliente y las herramientas de gestión de datos maestros datos de la mejor calidad posible. Por lo tanto, puede mejorar realmente la experiencia que los clientes tienen con su organización.

Para obtener más información, visite nuestro sitio web:

www.informatica.com/es/products/data-quality.



Sede central mundial José Echegaray 8, edif. 3, Parque Alvia - Edif. 3, PB 3, 28232 Las Rozas, Madrid Tel: +34 91 743 10 74
Número gratuito en Estados Unidos: 1.800.653.3871

IN06_1218_06710

© Copyright Informatica LLC 2018. Informatica, el logotipo de Informatica, CLAIRE, PowerCenter y AXON son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Informatica LLC en Estados Unidos y en jurisdicciones de todo el mundo. La lista actualizada de marcas comerciales de Informatica se encuentra disponible en esta web: <https://www.informatica.com/es/trademarks.html>. Otros nombres de empresas y productos pueden ser nombres comerciales o marcas comerciales de sus respectivos propietarios. La información de esta documentación está sujeta a cambios sin previo aviso y se proporciona "TAL CUAL", sin garantía de ningún tipo, expresa ni implícita.