

Modernización acelerada con un hub de integración de datos híbrido

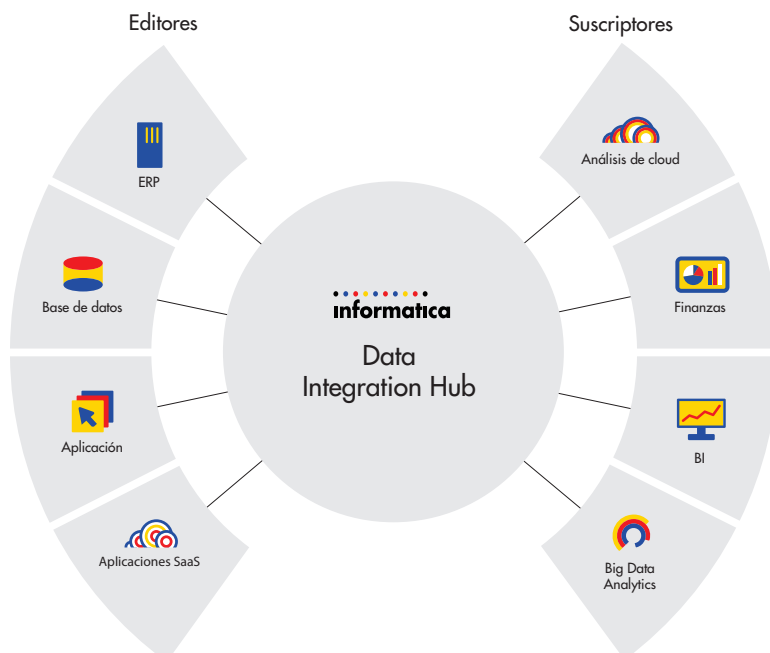
Superación de los retos asociados a la modernización de los análisis y las aplicaciones al adoptar el cloud y el Big Data

Muchas organizaciones están teniendo problemas para averiguar el método idóneo para adoptar con rapidez tanto las aplicaciones y los análisis nuevos como el cloud y el Big Data, mientras suministran a los equipos de negocio los datos que precisan. A medida que aumentan tanto los cambios tecnológicos como la competitividad, las organizaciones se enfrentan a diversos retos a la hora de impulsar con datos el negocio. Muchas de ellas han creado gran cantidad de interfaces de punto a punto en su infraestructura de datos, las cuales resultan difíciles de gestionar y modificar con celeridad. Por eso, les cuesta trabajo modernizar los sistemas operativos

y analíticos con el fin de que incorporen la oferta de aplicaciones y análisis nuevos, cloud y Big Data para disfrutar de sus beneficios.

La modernización de las aplicaciones y los análisis está provocando cambios enormes en la infraestructura de TI de la mayoría de las organizaciones. Sin embargo, sin un enfoque gestionado y organizado de forma centralizada, el cambio queda reprimido o imposibilitado por las interdependencias existentes en los procesos de datos transversales de todas sus organizaciones. De hecho, quizá ni siquiera detecten las vinculaciones ni las repercusiones hasta que se produce el daño. Por consiguiente, la introducción, la consolidación y la retirada de aplicaciones, así como el suministro de datos de máxima calidad a todos los sistemas analíticos, pueden implicar proyectos que no solo consumen mucho tiempo y muchos recursos, sino que también hacen peligrar el calendario.

El cloud y el Big Data brindan unas oportunidades impresionantes a las organizaciones que saben sacarles partido. Casi todas las empresas han adoptado al menos unas cuantas aplicaciones SaaS (software como servicio) como Salesforce.com o Workday, pero pocas las han integrado por completo con el principal tejido de datos de sus organizaciones. Las empresas buscan una solución que vincule sus soluciones, y el hub de datos es esa moderna solución.



Puesta en producción más rápida de los programas de modernización, mientras se sientan las bases para la futura agilidad

Informatica es consciente de las dificultades para lograr un uso eficaz de los datos con las que tropiezan las organizaciones, por lo que ha desarrollado un enfoque revolucionario para la integración de los datos.

Data Integration Hub aborda este problema organizativo global con un sistema de coordinación moderno que facilita la gestión centralizada de todas las sólidas características de conectividad, rendimiento y fiabilidad de PowerCenter, Data Transformation, Informatica Cloud, Big Data Management, Data Quality y Data Masking como si fueran un único sistema.

Acerca de Informatica

Informatica es un proveedor de software independiente líder centrado en ofrecer innovaciones transformadoras para el futuro de todos los aspectos relacionados con los datos. Empresas de todo el mundo confían en Informatica para aprovechar su potencial de información y cumplir los principales imperativos de negocio. Más de 5800 empresas dependen de Informatica para aprovechar al máximo sus activos de información guardados en entornos locales, en el cloud y en Internet, incluidas las redes sociales.

Data Integration Hub amplía el concepto de publicación y suscripción, de sobra conocido en el área de la mensajería, y lo adapta a la integración de datos. En lugar de ridículos paquetes de kilobytes, Data Integration Hub puede procesar los conjuntos de datos más voluminosos concebibles, bien del entorno local, bien del cloud, y entregarlos a su debido tiempo y sin riesgos a todos los sistemas que los consumen.

Gracias a Informatica Data Integration Hub, las organizaciones alcanzan nuevas cotas de productividad y eficiencia, al tiempo que integran el cloud y el Big Data en su infraestructura de datos de manera sistemática e impecable a fin de conseguir la máxima trascendencia en el negocio.

Novedades de Data Integration Hub

- Hub de datos de publicación y suscripción ágil y eficiente, extendido al cloud y al Big Data para permitir la gestión de flujos de trabajo de datos en cualquier lugar
- Integración de conectividad y procesamiento en cloud para conectar a más de cien sistemas analíticos de cloud y SaaS de Informatica Cloud
- Integración perfecta de Informatica Big Data Management para ofrecer procesamiento y almacenamiento de datos eficientes y de gran rendimiento en Hadoop
- Visibilidad y gestión de los flujos de trabajo de integración de datos que abarcan el cloud, el Big Data y los sistemas tradicionales

Ventajas principales

- Acelera la puesta en producción de los proyectos de modernización tanto de las aplicaciones como de los análisis
- Franquea a los usuarios de negocio el acceso a datos fiables gestionados de forma centralizada mediante autoservicio
- Aumenta la agilidad y la eficiencia gracias a la exclusiva integración de datos basada en hub
- Fomenta que el equipo de negocio adopte y utilice las herramientas de autoservicio, ya que incluye asistentes fáciles de usar e interfaces de usuario basadas en web para publicar los datos y suscribirse a ellos
- Brinda la flexibilidad precisa para adoptar el motor de procesamiento de datos más adecuado para cada flujo de trabajo: PowerCenter, Informatica Cloud o Big Data Management
- Aporta de manera automática datos oportunos (en batch o en tiempo casi real) y con el formato correcto a todos los sistemas que los consumen
- Incluye las funciones paralelas disponibles de Informatica Data Quality y Masking para las publicaciones
- Ofrece funciones inigualables de visibilidad, supervisión y alertas de todos los flujos de trabajo de datos para mejorar tanto la gobernanza como la capacidad de gestión

Gracias a Informatica Data Integration Hub, las organizaciones pueden seguir adelante con sus proyectos de modernización de aplicaciones y análisis con total confianza. Integre aplicaciones y análisis nuevos del entorno local, el cloud y Hadoop con un enfoque gestionado y sistemático que acelera su ventaja competitiva al aprovechar todos los datos.



Informatica en España: José Echegaray 8, edif. 3, PB3, 28232 Las Rozas, Madrid • Constitución 1, 08960 Sant Just Desvern, Barcelona.
Teléfono: 902 882 062. Fax: 933 714 895. www.informatica.com/es [linkedin.com/company/informatica](https://www.linkedin.com/company/informatica) twitter.com/InformaticaCorp

© 2016 Informatica LLC. Todos los derechos reservados. Informatica® y Put potential to work™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Informatica LLC en Estados Unidos y en jurisdicciones de todo el mundo. Todos los demás nombres de compañías y productos pueden ser nombres comerciales o marcas comerciales.