



FOLLETO

Infor FHIR Bridge

Atención sanitaria

Construya un puente hacia la innovación

Infor[®] FHIR Bridge le ayuda a mejorar la atención sanitaria. Basado en la potencia y la flexibilidad del Cloverleaf[®] Integration Engine, permite a su organización sanitaria utilizar los sistemas heredados actuales y la inversión para interoperar con soluciones habilitadas con FHIR[®] e impulsar la innovación digital.* Esta solución cierra la brecha entre los sistemas clínicos tradicionales, que normalmente se comunican en HL7 v2, las APIs propietarias o las interacciones de bases de datos, con el ecosistema de aplicaciones emergente basado en FHIR, utilizando una creciente biblioteca de adaptadores de estándares prediseñados.

Su organización sanitaria puede acelerar la capacidad de utilizar FHIR de la manera que elija, en lugar de depender de las aplicaciones elegidas por un proveedor de EHR (historias clínicas electrónicas) o esperar actualizaciones costosas y prolongadas. Con Infor FHIR Bridge, puede confiar tanto en los sistemas heredados existentes como en los sistemas nuevos basados en FHIR, dentro del mismo ecosistema de interoperabilidad. Esto evita cualquier división digital artificial causada por diferentes estándares y compatibilidad de versiones o variaciones de la aplicación.

Conecte su ecosistema sanitario

No es necesario excluir los sistemas heredados existentes del mundo de la innovación FHIR. Infor FHIR Bridge permite a organizaciones sanitarias como la suya ampliar las aplicaciones heredadas para conectarse con nuevas e innovadoras aplicaciones aprovechando el estándar FHIR. Basado en Infor Cloverleaf Integration Services, Infor FHIR Bridge es una solución independiente. Le permite establecer y gestionar conexiones FHIR independientemente de su plataforma de integración empresarial.

*FHIR[®] es la marca comercial registrada de HL7 y se utiliza con el permiso de HL7.

Constrúyalo con rapidez

Con traducciones modulares prediseñadas desde y hacia FHIR y HL7 v2, compatibilidad con múltiples versiones de FHIR, y una sólida hoja de ruta, Infor FHIR Bridge es la solución para acelerar el desarrollo de FHIR y mantenerse actualizado con los últimos estándares. Esto significa que su equipo de integración puede dedicar más tiempo al desarrollo de nuevas formas de reconocer el valor de un ecosistema conectado.

Cierre la brecha entre los sistemas clínicos y las aplicaciones basadas en FHIR

Construido sobre la base del Cloverleaf Integration Engine, Infor FHIR Bridge amplía aún más la compatibilidad con FHIR de Cloverleaf al proporcionar una biblioteca de funciones, configuraciones y componentes de infraestructura FHIR adicionales. Las traducciones se escriben de una manera integrada para que los clientes puedan reutilizar las traducciones de los componentes (por ejemplo, la traducción de recursos de HL7 PID a FHIR Patient) para su propio conjunto de interfaces y eventos.

Cree un ecosistema de FHIR sólido

Un equipo de Infor se centró en FHIR, desarrolló y actualizó una creciente biblioteca de adaptadores prediseñados para Infor FHIR Bridge. Esta biblioteca puede ayudarle a desarrollar un sólido ecosistema FHIR en toda su empresa de atención sanitaria.

Con Infor FHIR Bridge, obtendrá lo siguiente:

- **Traducciones bidireccionales entre FHIR (DSTU2, STU3 y R4) y HL7 v2:** Implemente un conjunto de traducciones en constante aumento para casos de uso común, como la administración de los pacientes, la planificación, la medicación y la distribución de observaciones.
- **Capacidad de procesador de lotes y paquetes:** Recupere información a través de múltiples sistemas dispares en una sola transacción y gestione la orquestación de datos de múltiples sistemas para obtener un resultado combinado coherente.
- **Gestión de la variación de la implementación:** Cree traducciones que aborden las variaciones de la implementación que se producen inevitablemente cuando interperan varios sistemas.

Vincule sistemas heredados y los basados en FHIR con Infor FHIR Bridge

- **Configuración de la interfaz gráfica de usuario:** Configure fácilmente puntos de conexión, autorizaciones/autenticaciones y otros ajustes para múltiples sitios FHIR Bridge con la consola de administración de forma más rápida.
- **Herramientas para la Declaración de capacidad:** Se proporcionan herramientas para generar un recurso personalizado de Declaración de capacidad para servir desde Infor FHIR Bridge, que se puede utilizar como una declaración de la capacidad de la aplicación o para las pruebas de capacidad del cliente/servidor.
- **Validación de recursos FHIR:** Pruebe un recurso FHIR para obtener valores de formato y datos válidos de acuerdo con la especificación FHIR, que generará varios niveles de información, advertencias y errores, según corresponda.
- **Seguridad y control de las autorizaciones:** Infor FHIR Bridge incluye un servidor de autorización autónomo, que utiliza autenticación OAuth2 o HTTP Basic, que puede conectarse a varios sistemas de cliente y servidor FHIR con sus propios protocolos o credenciales de autenticación.
- **Monitorización móvil y basada en la web:** Implemente vistas de monitorización y alertas a los usuarios de los departamentos para ver y gestionar la parte de estos de su ecosistema de interoperabilidad basado en FHIR.

Satisfaga las necesidades actuales con herramientas preparadas para el futuro

Integrado en el Infor Cloverleaf Integration Suite, Infor FHIR Bridge ofrece una solución rápida y rentable a las organizaciones sanitarias para mejorar la prestación de servicios sanitarios, la coordinación de los cuidados y el compromiso de los pacientes a través de la innovación digital. Esto es posible gracias a HL7 FHIR, utilizando los activos e inversiones en TI sanitarios que tiene actualmente.

Adéntrese sin problemas en la era digital

Infor FHIR Bridge le permite utilizar FHIR de la manera que quiera para sacarles el máximo partido a las últimas innovaciones digitales.

Con Infor FHIR Bridge, puede:

- Ampliar las capacidades FHIR y API de sus sistemas clínicos y de EHR (historias clínicas electrónicas) más allá de su compatibilidad limitada actual.
- Agilizar la coordinación de la atención al proporcionar la cantidad adecuada de información crucial a los proveedores y a los pacientes.
- Acelerar la transformación digital de su organización al mismo tiempo que utiliza los sistemas clínicos existentes conectados a un innovador ecosistema basado en FHIR.

MÁS INFORMACIÓN 

Síguenos:     



Infor construye en la nube software de gestión de negocios para industrias específicas. Con 17.000 empleados y más de 67.000 clientes en más de 170 países, el software de Infor está diseñado para el progreso. Para obtener más información, visite www.infor.com.

Copyright© 2021 Infor. Todos los derechos reservados. La palabra y el diseño establecidos aquí son marcas y/o marcas registradas de Infor y/o de sus afiliados o subsidiarias. El resto de las marcas listadas aquí son propiedad de sus respectivos dueños. www.infor.com

Infor en España, Paseo de Gràcia, 56, planta 4ª, 08007 Barcelona, www.infor.es

INF-2481814-es-ES-0621-1