

Artigo

[Guillaume Rongier](#) · Out. 6, 2020 2min de leitura

[Open Exchange](#)

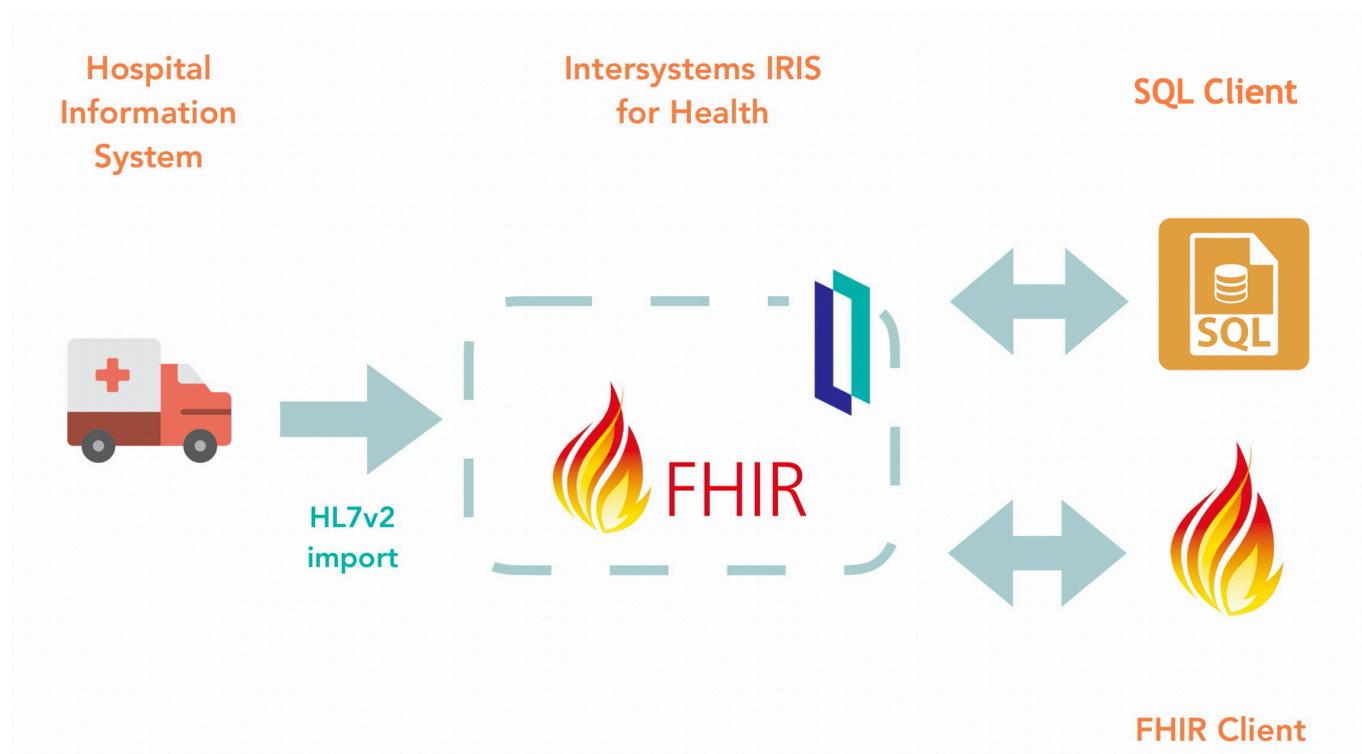
Demonstração do FHIR-HL7v2-SQL

FHIR-HL7v2-SQL-Demo

Demonstração pronta para uso de um servidor FHIR no IRIS for Health 2020.2:

* Transformação de mensagens HL7v2 para o servidor FHIR

* Servidor FHIR que pode ser consultado em SQL



Instalando

Clone este repositório

```
git clone https://github.com/grongierisc/FHIR-HL7v2-SQL-Demo.git
```

Docker

```
docker-compose up --build -d
```

Uso

-

Pode-se usar a configuração do postman em [misc/fhirhl7v2demo.postmancollection.json](#)

- Use a IU em <http://localhost:4201>
- Login/Senha : SuperUser/password

Como usar a demonstração

3 passos para usá-la:

Importar mensagens HL7v2

Clique na seta para a esquerda entre IRIS e a ambulância.

Esta janela abrirá:

A partir daqui, você pode importar exemplos deste diretório no repositório Git:

sampleFiles

Selecione um e clique em enviar.

A partir daqui, você pode clicar em Rastreamento de Mensagem:

Selecione o primeiro:

Aqui você pode ver a transformação entre HL7v2 para SDA e depois para FHIR.

Use o Cliente FHIR

Clique na seta entre IRIS e o FHIR :

O swagger lhe dá a oportunidade de consultar o repositório FHIR populado a partir da mensagem HL7v2 ou do cliente FHIR.

Exemplo:

Use o cliente SQL

Clique na seta entre IRIS e o cliente SQL:

A partir daqui você pode ver todos os recursos FHIR de uma forma relacional .

[#FHIR #HL7 #InterSystems IRIS for Health](#)
[Confira o aplicativo relacionado no InterSystems Open Exchange](#)