
Artigo

[Henrique Dias](#) · Jun. 3, 2022 4min de leitura

[Open Exchange](#)

Algumas caixinhas e uma visão

Alguns meses atrás, [@José Pereira](#) e eu estávamos conversando sobre o artigo [Video Smart Data Services \(Vision & Demo\)](#) publicado pelo [@Amir Samary](#) e durante o bate-papo, começamos a viajar em que tipo de funcionalidade seria interessante de se ter em uma futura solução IRIS.

Uma das funcionalidades que ganhou força durante a conversa, foi a ideia de se ter o IRIS como uma solução iPaaS. Até cheguei a perguntar isso diretamente para o Amir nesse comentário [aqui](#).

Os últimos meses tive a oportunidade de trabalhar com diferentes projetos, clientes e tecnologias, nos quais pude conhecer melhor aplicações como [Tray.io](#) ou [Workato](#), e agora consigo ver o quão show ficaria o IRIS como uma solução iPaaS.

IRIS Interoperability tem um potencial gigante, uma engine top e isso nos dá uma chance única de explorarmos essa solução.

Mas, toda potência traz também muita complexidade e exige um conhecimento técnico imenso. Agora te pergunto: "E se pudéssemos reduzir a complexidade, ajudar o usuário com uma solução um pouco mais simples e fácil de entender, mas mantendo a potência do IRIS Interoperability?"

Se você chegou até aqui no texto, deve estar se perguntando "Que raio de visão é essa que ele fala no título", acertei!?

Como posso dizer, mas para mim a Comunidade não é só um lugar onde eu encontro as respostas para minhas dúvidas, não é só um lugar onde eu encontro pessoas, aqui é um lugar onde ajudamos uns aos outros, um lugar que conseguimos nos desafiar, e talvez, um lugar onde possamos criar algo maior que nós mesmos.

Para atingir essa visão (um tanto quanto utópica), eu acredito que precisamos criar sempre algo com uma abordagem sendo a mais simples possível;

E quando estive utilizando o [Tray.io](#) eu pude ver algo realmente interessante, conectores prontos, pequenas "caixinhas" que ajudam você a fazer qualquer coisa, a conectar qualquer coisa e tudo isso de uma maneira bem simples.

Porque remover a complexidade das soluções é o nosso objetivo, agregar mais ideias, mais contribuidores para cada projeto é a nossa visão para uma melhor aplicação.

[@José Pereira](#) e [@Henry Pereira](#) construíram o Flow Editor (que aqui não é um editor de nenhum canal de podcast hein!?

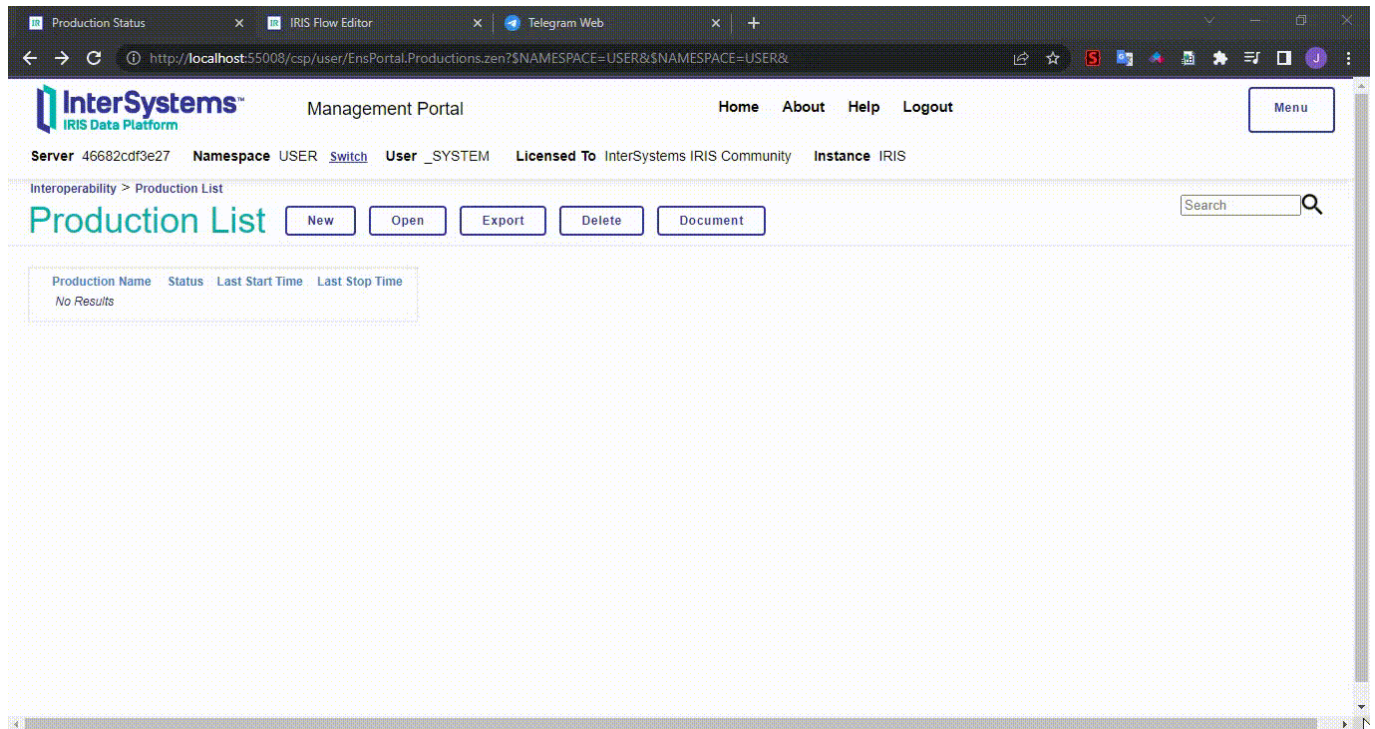


), a nova funcionalidade que estamos oferecendo dentro do nosso projeto chamado IRIS Megazord.

Obs: Se você não sabe/não lembra o que é um Megazord, me deixa ~~refrescar sua memória~~ te ajudar a lembrar/descobrir o que é com esse video super nostálgico (pelo menos pra gente) que pertence ao programa dos [Power Rangers](#)

Mas agora... vamos falar desse novo componente do nosso super robô.

Flow Editor



O conceito por trás do Flow Editor, como discutimos antes, é ter um conjunto de conectores (caixinhas) que ajudam você a criar coisas legais, como o [@José Pereira](#) demonstra no video abaixo:

Se você curtiu e quer testar o mesmo procedimento utilizando o Telegram, fica aqui alguns passos que você deve fazer para configurar um bot do Telegram no seu ambiente.

Configurando um bot no Telegram

Para usar o bot no Telegram, siga os passos abaixo:

- Criar o bot no Telegram
 - Acessar o BotFather utilizando sua conta do Telegram (<https://telegram.me/BotFather>)
 - Digitar o comando /newbot
 - Escolher um nome para o seu bot
 - Escolher um nome de usuário para seu bot
 - Depois dessas informações, o BotFather vai te dar um token para o seu bot
- Criar uma credencial no IRIS Interoperability para armazenar o token do seu bot
 - Acessar a página [Credentials Viewer](#)
 - Escolher o nome para a credencial no campo field ID
 - Entrar com o token do seu bot no campo Password field
 - Salvar sua credencial
- Configurar a production
 - Acessar a página [Production Configuration](#)
 - Selecionar o Business Service FromTelegram
 - Encontre o campo Credentials no painel ao lado direito, na aba Settings, e escolha as credenciais para o seu bot do Telegram
 - Salve as alterações clicando no botão Aplicar

Agora você pode iniciar a sua production. Acesse seu bot do Telegram e pode começar a trocar mensagens com

ele. Se tudo estiver redondinho, você vai receber a resposta da sua production depois de alguns segundos.

Agradecimentos

Uma vez mais, nós gostaríamos de agradecer todo o apoio da comunidade em cada um das nossas aplicações.

Se você achou essa ideia interessante e de alguma forma pudemos contribuir com algum insight/ideia para você, poderia considerar em votar no nosso app hein!?

Se você gostou do aplicativo, curte o que estamos fazendo na comunidade, por favor, vote em [iris-megazord](#) e nos ajude nessa jornada!

[#Interoperabilidade](#) [#Processo de negócio](#) [#InterSystems IRIS](#) [#Open Exchange](#)
[Confira o aplicativo relacionado no InterSystems Open Exchange](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/algumas-caixinhas-e-uma-vis%C3%A3o>