

Anúncio

[Evgeny Shvarov](#) · Ago. 27, 2021

Bônus Tecnológico para o Concurso InterSystems IRIS Analytics 2021

Olá Desenvolvedores!

Aqui estão os bônus tecnológicos para o Concurso InterSystems IRIS Analytics que irão fornecer pontos extras na votação.

Uso de Cubos do Adaptive Analytics (AtScale) - 4 pontos

O InterSystems Adaptive Analytics fornece a opção de criar e utilizar cubos do [AtScale](#) em soluções analíticas.

Você pode utilizar o servidor AtScale que disponibilizamos para o concurso (a URL e as credenciais podem ser obtidas através do [Canal do Discord](#)) para utilizar os cubos ou criar o seu próprio e conectar com seu servidor IRIS através de JDBC.

A camada de visualização para sua solução analítica com o AtScale pode ser construída com o uso do Tableau, PowerBI, Excel ou Logi.

[Documentação](#) [Documentação do AtScale](#)

[Treinamento](#)

Uso do Tableau, PowerBI ou Logi - 3 pontos

Ganhe 3 pontos criando a visualização de sua solução analítica utilizando o Tableau, PowerBI ou Logi - 3 pontos para cada.

As visualizações podem ser criadas através de conexão direta com o servidor IRIS BI ou através de conexão com o AtScale.

O Logi está disponível através da solução InterSystems Reports - você pode obter o composer no [WRC InterSystems](#). Uma licença temporária pode ser obtida através do [canal do discord](#).

[Documentação](#)

[Treinamento](#)

Uso do InterSystems IRIS BI - 3 pontos

O InterSystems IRIS Business Intelligence é uma funcionalidade do IRIS que lhes dá a opção de criar cubos de BI e tabelas dinâmicas utilizando os dados persistidos no IRIS e fornecer esta informação para usuários através de painéis interativos.

[Aprenda mais](#)

O [modelo básico de iris-analytics](#) contém exemplos de cubos, tabelas dinâmicas e painéis do IRIS BI.

Aqui está um conjunto de exemplos de soluções construídas no IRIS BI:

- [Exemplos de BI](#)
- [Covid19 analytics](#)
- [Analyze This](#)
- [Game of Throne Analytics](#)
- [Pivot Subscriptions](#)
- [Error Globals Analytics](#)
- [Criando soluções de InterSystems IRIS BI utilizando Docker & VSCode](#)(vídeo em inglês)
- [A liberdade de escolha na visualização: InterSystems BI](#)(vídeo em inglês)
- [InterSystems BI\(DeepSee\) Visão Geral](#) (curso online)
- [InterSystems BI\(DeepSee\) Introdução ao Analisador](#)(curso online)

Uso do InterSystems IRIS NLP (iKnow) - 3 pontos

O InterSystems NLP, também conhecido por iKnow, é uma funcionalidade do InterSystems IRIS e uma biblioteca para Processamento de Linguagem Natural que identifica entidades e seu contexto semântico em textos em Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Português, Sueco, Russo, Ucrainiano, Tcheco e Japonês.

[Aprenda mais sobre o InterSystems NLP no Open Exchange](#)

Exemplos:

[Navegador de Textos iKnow para Covid](#)

[Exemplos de Aviação](#)

[e mais.](#)

Utilize o iKnow para gerenciar seu dado não estruturado em sua solução analítica e ganhe 1 ponto de bônus.

Uso de contêiner Docker - 2 pontos

Sua aplicação ganhará um bônus 'contêiner Docker' se a mesma utilizar a plataforma InterSystems IRIS executando em um contêiner docker. Aqui está o [modelo mais simples](#) para iniciar a utilização.

Implantação em Pacote ZPM- 2 pontos

Você ganhará o bônus se você criar e publicar o pacote ZPM(Gerenciador de Pacotes ObjectScript) para sua aplicação Full-Stack de forma que ela possa ser implantada com o comando:

```
zpm "install sua-solução-multi-modelo"
```

no IRIS com o cliente ZPM instalado.

cliente [ZPM. Documentação](#)

Teste Unitário - 2 pontos

Aplicações que possuírem Teste Unitário para o código feito na plataforma InterSystems IRIS ganhará o bônus.

Aprenda mais sobre o Teste Unitário para ObjectScript na [Documentação](#) e na [Comunidade de Desenvolvedores.](#)

Demonstração Online de seu projeto - 3 pontos

Ganhe mais 3 pontos de bônus se você disponibilizar seu projeto na nuvem como uma demonstração online. Você pode utilizar este [modelo](#) ou qualquer outra opção de desenvolvimento. [Exemplo](#). Aqui tem um [vídeo em inglês](#) de como utilizá-lo.

Análise de qualidade do código zero bugs - 2 pontos

Inclua a [a ç ã o Github de qualidade de código](#) para controle de código estático e [fa ç a com que sejam retornados 0 bugs](#) para o ObjectScript.

Artigo na Comunidade de Desenvolvedores - 2 pontos

Poste um artigo na Comunidade de Desenvolvedores que descreva as funcionalidades de seu projeto. Ganhe 2 pontos para cada artigo. Tradu ç ões para outras línguas também funcionam.

Vídeo no YouTube - 3 pontos

Crie um vídeo no Youtube que demonstre seu produto em a ç ã o e ganhe 3 pontos de bônus para cada vídeo publicado.

Esta lista de bônus está sujeita a altera ç ões. Fiquem ligados!

[#Análise adaptável](#) [#Analytics](#) [#Concurso](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS Analytics \(DeepSee\)](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/b%C3%B4nus-tecnol%C3%B3gico-para-o-concurso-intersystems-iris-analytics-2021>