Anúncio
Angelo Bruno Braga · Nov. 22, 2021

Concurso de Criação de Artigo Técnico InterSystems: Edição de Natal

Olá Comunidade,

Deem as boas vindas ao segundo Concurso de Criação de Artigo Técnico InterSystems! Escreva um artigo sobre qualquer tópico relacionado a tecnologia InterSystems:

Concurso de Criação de Artigo Técnico InterSystems: Edição de Natal

Duração: de 25 de Novembro a 25 de Dezembro de 2021

Prêmios para todos: Todos que publicarem um artigo na Comunidade de Desenvolvedores durante este período ganharão prêmios especiais!

Prêmios Principais: Apple AirPods Max / Oculus Quest 2 (VR Headset) / Amazon Kindle / Apple AirPods Pro / Raspberry Pi

Junte-se ao nosso novo concurso e seu conteúdo será visualizado por mais de 55K leitores mensais! Detalhes abaixo.

Prêmiações

1. Todos são Ganhadores no Concurso de Criação de Artigo Técnico InterSystems! Qualquer usuário que escrever um artigo durante o período da competição receberão prêmios especiais:

Camiseta InterSystems

Caneca InterSystems

2. Premiações por Especialistas – os artigos serão julgados por especialistas InterSystems:

1° lugar: Apple AirPods Max

2° Lugar: Oculus Quest 2 (VR Headset)

3° lugar: Amazon Kindle 8G Paperwhite / Apple AirPods Pro / Raspberry Pi 4 8GB com InterSystems IRIS Community Edition ARM instalado

Ou como alternativa: Qualquer ganhador poderá escolher trocar seu prêmio por outro de uma classificação abaixo da sua.

3. Premiação pela Comunidade de Desenvolvedores – artigo que obtiver a maior quantidade de likes. O ganhador poderá escolher um dos seguintes prêmios:

Apple AirPods Pro

Amazon Kindle 8G Paperwhite

Raspberry Pi 4 8GB com InterSystems IRIS Community Edition ARM instalado

Nota: o autor poderá ganhar apenas uma vez por premiação (no total um autor poderá ganhar dois prêmios, um pelos especialistas e um pela Comunidade).

Quem poderá participar?

Qualquer membro da Comunidade de Desenvolvedores, com exceção de funcionários InterSystems. Crie já a sua conta!

Duração do Concurso

de 25 de Novembro a 25 de Dezembro: **Publicação dos artigos e votação.**

Publique seus artigos neste período. Membros da Comunidade de Desenvolvedores poderão votar nos artigos publicados dando likes - votos para a premiação da Comunidade.

Nota: Quanto mais cedo você publicar um artigo mais tempo terá para conseguir votos, tanto dos especialistas quanto de membros da Comunidade.

26de Dezembro: Anúncio dos Ganhadores.

Quais são os requisitos?

Qualquer artigo escrito durante o período do concurso que satisfaçam os requisitos abaixo serão considerados participando da competição:

- O artigo tem que ser relacionado a tecnologia InterSystems
- O artigo deve ser em Inglês
- O artigo deve ser 100% novo (pode ser a continuação de um artigo existente)
- O artigo não pode ser plágio ou tradução (traduções de seus próprios artigos da Comunidades de Desenvolvimento InterSystems de outros idiomas são permitidos)
- Tamanho do Artigo: >1,000 caracteres (links não são contados para o limite de caracteres)
- Tamanho do time: individual (múltiplos artigos do mesmo autor serão permitidos)

Sobre o que escrever?

Você pode escolher qualquer tópico técnico relacionado à tecnologia InterSystems.

NOVO BÔNUS: Se o seu artigo estiver na lista de tópicos propostos você receberá um bônus de 5 votos de Especialista *(lembre que o 1° lugar selecionado por um Especialista = 3 votos)*.

Aqui estão alguns assuntos propostos para você selecionar o tópico de seu artigo. Estes assuntos são apenas exemplos, você tem a liberdade de escolher o assunto que quiser dentro dos requisitos já citados.

#	**Tópico**	**Detalhes**
1	Introdução ao Python Incorporado	O Python Incorporado é uma interessante nova funcionalidade do InterSystems IRIS que permite aos desenvolvedores a escrita de métodos, procedimentos SQL e mais .... em Python
2	Python Incorporado a partir de Interoperabilidade	Explore como o Python Incorporado pode ser utilizado a partir de uma produção de Interoperabilidade
3	Python Incorporado: Traduzindo a partir de Construções de Linguagem	Enquanto nosso objetivo é uma integração Python embutida perfeita existem algumas dicas e truques para suavizar as coisas. Métodos Sublinhado, Dicionários, listas e outras coisas mais. Quais são as melhores formas de de chamar as funcionalidades Python a partir do ObjectScript?
4	Introdução ao Designer do InterSystems Reports	Continuação deste artigo. Este artigo deve cobrir: • Criação de catálogo • Criaão dos tipos básicos de relatórios, nomeadamente ◦ Gráficos (barras, pizza, linha, medidor, mapa de calor, ...) ◦ Tabela (resumo e detalhado) ◦ Tabulação Cruzada • Publicando Relatórios no Servidor de Relatórios • Criando um Cronograma Um bom tutorial para começar: Iniciando com o InterSystems Reports
5	Invocando o InterSystems Reports a partir da Interoperabilidade	Um artigo descrevendo como invocar (e recuperar) um relatório do InterSystems Reports a partir do IRIS, em uma Produção de Interoperabilidade.
6	Relatórios com Mapas usando tecnologia InterSystems	Um artigo descrevedo como construir um relatório no InterSystems Reports com dados geoespaciais. O conjuntos de dados HoleFoods contém informações de localização de transações que você pode utilizar.
7	Como utilizar CI/CD com InterSystems IRIS	–

8	Captura de Dados Alterados (CDC) com Kafka Connect	Um exemplo de como configurar o Kafka Connect e exportar e importar dados SQL através do conector JDBC do Kafka Connect
9	Aplicando analytics / ML ao Índice de Instrução SQL	–
10	Minhas tarefas favoritas de manutenção, automatizadas	–
11	Aproveitando o Banco de Dados de Auditoria	–
12	As três etapas para configurar ações do GitHub que tornam seu aplicativo invencível	–
13	Autorização OAuth2 em instância IRIS	–
14	Configurando o Espelhamento no K8s	–
15	Utilizando %MDX e %KPI ao invés da àrea de Assunto no IRIS Analytics	–
16	Experimentando os Gateways de Linguagens Externas/comparando com os gateways antigos	Exemplo
17	Enviando streams de eventos para o Kafka a partir do IAM	–
18	Passo a passo para o IntegratedML	–
19	Exportando requisições para o Excel utilizando Python	–
20	Integrando serviços na nuvem com produções	Ex. MS Azure Cognitive Services ou Amazon Rekognition.
21	Trabalhando com o IKO	–
22	IKO IRIS no AWS Kubernetes com Hugepages	–
23	Incorporando backups com o IKO	–
24	IKO – Crie um cluster com nós computacionais, SAM e sem sharding	Arquivo de inclusão CPF para configurar nossas melhores práticas.
25	Configuração de grupo de trabalho compartilhado de Ciência de Dados com ECP	Existe um servidor de dads e cada cientista de dados tem um nó computacional em seu desktop. Mostre que os dados estão disponíveis quando desconectado e sincroniza quando a conexão é retomada.
26	Artigo discutindo as opções de armazenamento para implantações em nuvem (diferença de performance entre armazenamento local, armazenamento em bloco, etc) e trade-offs (você pode não precisar de espelhamento se utilizar armazenamento em bloco, etc.)	–
27	Construindo imagens IRIS com Docker Build	Detalhes
28	Imagem InterSystems IRIS CUDA	Aqui está uma forma de utilizar GPUs/CUDA a partir de um contêiner. Descreva como construir uma imagem do InterSystems IRIS com suporte a CUDA

Nota: Artigos no mesmo tópico de autores diferentes é permitido.

Sinta-se a vontade para enviar suas ideias para tópicos nos comentários deste post.

Então,

Estamos aguardando seus excelentes artigos!

Boa sorte e que o poder do Pulitzer esteja com você!

#Concurso #Developer Community Oficial

URL de origem:https://pt.community.intersystems.com/post/concurso-de-cria%C3%A7%C3%A3o-de-artigo-t%C3%A9cnico-intersystems-edi%C3%A7%C3%A3o-de-natal