お知らせ
Mihoko Iijima · 2023年1月15日

InterSystems デベロッパーツールコンテスト開催！

開発者の皆さん、こんにちは！

2023年最初のコンテストの開催が決定しました！今回は、開発者の皆さんの開発が快適になるような便利ツールをご応募いただくコンテストです！

InterSystems デベロッパーツールコンテスト

InterSystems IRISを使用して、開発のスピードアップ、より定性的なコードの貢献、テスト、デプロイ、サポート、ソリューションのモニタリングを支援するアプリケーションを提出してください。

期間: **2023年1月23日〜2月12日**

賞金: **$13,500**

コンテストのテーマ

InterSystems IRIS 開発者ツール

このコンテストでは、IRISを使用する開発者のエクスペリエンスを向上させ、より速く開発し、より定性的なコードに貢献し、InterSystems IRISを使用するソリューションのテスト、デプロイ、サポート、モニタリングに役立つアプリケーションをご応募ください。

要件：

1. 応募可能なアプリケーション
    - Open Exchange アプリケーションの新規作成、または既存アプリケーションであっても大幅に改善されているものであればご応募いただけます。
    - コミュニティの担当チームは、コンテストへの応募を承認する前に申請された全アプリケーション

をレビューします。
2. 全てのアプリケーションは、IRIS for Health Community Edition で動作する必要があります。
3. アプリケーションは、以下いずれかのタイプで作成してください。
    - UIフレームワーク
    - IDE
    - データベース管理
    - モニタリング
    - デプロイツール
    - etc...
4. アプリケーションはオープンソースであり、GitHubで公開されている必要があります。
5. アプリケーションの README ファイルは、英語で記述してください（日本語で記述したものがあればそのまま掲載いただき、英文の追記をお願いします。翻訳アプリを使用しますが翻訳をお手伝いすることもできますのでお気軽にお知らせください！）。また、インストール手順や、アプリケーションがどのように動作するかの説明、またはビデオデモを含めてください

入賞特典:

1. Experts Nomination – 審査員から多く票を集めたアプリケーションには、以下の賞金が贈られます

1位 - $5,000

2位 - $3,000

3位 - $1,500

4位 - $750

5位 - $500

6-10位 - $100

2. Community winners - 開発者コミュニティで多く票を集めたソリューションには、以下の賞金が贈られます。

1位 - $750

2位 - $500

3位 - $250

複数の参加者が同数の票を獲得した場合、全参加者が勝者となり賞金は勝者間で分配されます

スケジュール:

アプリケーション開発と応募期間:

- 2023年1月23日(00:00 EST): コンテスト開始！
- 2023年2月5日(23:59 EST): 応募締め切り日

投票期間:

- 2023年2月6日 (00:00 EST): 投票開始！
- 2023年2月12日 (23:59 EST): 投票終了日

応募、投票期間中、アップロードしたアプリケーションは改良できます。

参加資格：

どなたでもご参加いただけます！（InterSystems
開発者コミュニティのアカウントを作成するだけでご応募いただけます）

　　開発者がチームを組んで共同でアプリケーションを作成し、応募することもできます！ 1チーム 2〜5名までご参加いただけます。

チームでご応募いただく場合は、アプリケーションの README
にチームメンバー名の記載をお忘れなく！！（開発者コミュニティのプロファイルのリンクもお願いします）

Helpful resources

✓ Example applications:

- iris-rad-studio - RAD for UI
- cmPurgeBackup - backup tool
- errors-global-analytics - errors visualization
- objectscript-openapi-definition - open API generator
- Test Coverage Tool - test coverage helper
- and many more.

✓ Templates we suggest to start from:

- iris-dev-template
- rest-api-contest-template
- native-api-contest-template
- iris-fhir-template
- iris-fullstack-template
- iris-interoperability-template
- iris-analytics-template
- テンプレート一覧（日本語解説ページへのリンク入り）

✓ For beginners with IRIS:

- Build a Server-Side Application with InterSystems IRIS
- Learning Path for beginners
- 【はじめての InterSystems IRIS】セルフラーニングビデオ 索引
- 【はじめてのInterSystems IRIS】Interoperability（相互運用性）を使ってみよう！
- ObjectScript クックブック

✓ For beginners withObjectScript Package Manager (ZPM):

- How to Build, Test and Publish ZPM Package with REST Application for InterSystems IRIS
- Package First Development Approach with InterSystems IRIS and ZPM

✓コンテストへの応募方法

Need Help?

ご質問がある場合は、この投稿へコメントいただくか、InterSystems の Discord server
チャンネルにご参加ください！

皆様からのアプリケーションのご応募、お待ちしております！

コンテストに参加された場合、こちら
に記載されているコンテスト規約に同意したものとみなされます。ご応募の際、ご一読いただきますよう、お願い申し上げます

ご応募方法について

以下の応募方法ビデオをご参照ください。

以下、コンテストに応募する迄の手順をご説明します。

コンテスト応募までの流れは以下の通りです（※ビデオでは、3番以降の内容をご紹介しています）。

1、IRISプログラミングコンテスト用テンプレートを使用して、開発環境を準備します。

2、コンテスト用アプリケーションを作成します。

3、コンテストの準備が完了したら、ソースコードをローカルのGitリポジトリへコミットします。

初回コミット時に、Gitの初期設定がないためコミットが失敗することがあります。
その場合は、以下のコマンドでGitユーザ名とEmailを設定します。

```
git config --global user.name "???????"
git config --global user.email "??????????”
```

4、ローカルのGitリポジトリのコミットが完了したら、リモートのGitリポジトリを作成します。

リポジトリ作成後、リモートリポジトリのURLをコピーします。

5、リモートのGitリポジトリへPushします。

```
git push ??????????????URL
```

6、OpenExchangeにログインし、アプリケーションを追加します。

※事前にDeveloper communityでユーザアカウントを作成する必要があります。
ログイン後、Profile→Applications から Application をクリックし、4
でコピーしたリモートのGitリポジトリのURLを設定します。

アプリケーションを登録すると、画面右上に「Send Approval」のボタンが表示されるので、クリックします。

再度作成したアプリケーションを開くと、「Apply for
Contest」ボタンが表示されるので、クリックすると応募が完了します。

#イベント #コンテスト #ツール #InterSystems IRIS #IRIS contest #Open Exchange

---

ソースURL:
https://jp.community.intersystems.com/post/intersystems-%E3%83%87%E3%83%99%E3%83%AD%E3%83%83%E3%83%91%E3%83%BC%E3%83%84%E3%83%BC%E3%83%AB%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%83%86%E

3%82%B9%E3%83%88%E9%96%8B%E5%82%AC%EF%BC%81