

お知らせ

[Mihoko Iijima](#) · 2021年3月16日

## 第11回 InterSystems IRIS プログラミングコンテスト（開発者ツール）開催！

開発者の皆さん、こんにちは！

世界中の開発者からの熱いご要望により、新たなコンテストの開催が決定しました！

[InterSystems IRIS プログラミングコンテスト: 開発者ツール](#)

応募期間は 2021年3月29日～4月18日 です！

賞金総額：\$8,500

（投票期間は 2021年4月19日～25日、勝者発表は 4月26日を予定しています）

InterSystems IRIS を使用して、開発の迅速化、より質の高いコードの提供、テスト、デプロイ、サポート、またはソリューションの監視を支援するアプリケーションやツールを開発し、ご応募ください！



### 優勝特典

1、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 - \$4,000

2位 - \$2,000

3位 - \$1,000

2、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。

### 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）

### コンテストのスケジュール

**3月29日～4月18日 応募期間**（Open Exchange へ作成されたアプリケーションをアップロードいただける期間=3週間です。この期間内であればアップロード後も自由に編集できます。）

**4月19日～25日 投票**（1週間）

**4月26日 勝者発表**（US時間に発表します）

### 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、より迅速な開発を可能にし、より質の高いコードを提供し、InterSystems IRIS を使用したソリューションのテスト、デプロイ、サポート、またはモニタリングが行えるアプリケーションをご応募ください。

応募要件は以下の通りです。

1. テーマとするアプリケーションの種類：フレームワーク、IDE、データベース管理、モニタリング、デプロイメント・ツールなど。
2. アプリケーションの動作環境：IRIS Community Edition、IRIS for Health Community Edition、IRIS Advanced Analytics Community Edition のいずれかで動作すること
3. 公開方法：アプリケーションはオープンソースとして GitHub で公開してください。
4. READMEの記述について：インストール手順の記載と、アプリケーションがどのように動作するのかを説明するビデオ、または説明を記載してください。

上記要件は変更される場合があります。

### Helpful resources

アプリケーション例は以下の通りです。

- [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
- [その他](#)

開発環境テンプレートは以下の通りです（1から環境を作成せずにするのでお勧めです！）。

日本語で解説を付けたページもご用意しています。詳細は[こちらの記事](#)をご参照ください。

- [objectscript-docker-template](#)
- [rest-api-contest-template](#)
- [native-api-contest-template](#)
- [iris-fhir-template](#)
- [iris-fullstack-template](#)
- [iris-interopability-template](#)
- [iris-analytics-template](#)

**コンテスト応募方法**（[このページ末尾のビデオ](#)をご参照ください）

### **審査及び投票ルール（英語）**

インターシステムズ社のプロダクトマネージャ、Developer Communityのモデレータ、グローバルマスターアドボケイト（VIPレベル）等、Developer Community 内での投票も行われます。

コンテストの審査および投票ルールについて詳細は[こちら](#)をご覧ください。

# READY. SET. CODE.

---

コンテスト規約については、[こちら](#)をご参照ください。

### **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](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#) [#IRIS contest](#) [#Open Exchange](#)

---

ソースURL:<https://jp.community.intersystems.com/post/%E7%AC%AC11%E5%9B%9E-intersystems-iris-%E3%83%97%E3%83%AD%E3%82%B0%E3%83%A9%E3%83%9F%E3%83%B3%E3%82%B0%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%83%86%E3%82%B9%E3%83%88%EF%BC%88%E9%96%8B%E7%99%BA%E8%80%85%E3%83%84%E3%83%BC%E3%83%AB%EF%BC%89%E9%96%8B%E5%82%AC%EF%BC%81>