

サクラ アイオー

# 「sakura.io」体験ハンズオン@長岡

平成 31 年 2 月 28 日 ( 木 ) 13 : 30 ~ 17 : 00 ( 受付 13 : 00 ~ )

【会場】 NaDeC BASE ( 大手通 2 丁目 3 番地 1 ; 旧大和長岡店ビル 1 階 )

【参加費】 無料 【定員】 8 名 ( 先着 )

本イベントではさくらインターネットが提供する IoT 関連サービスの概要説明に加えて、その 1 つである sakura.io を実際に使用し、センサーデバイスからのデータ取得と Web サービスでの可視化とデバイス制御を体験していただくハンズオンセミナーを行います。

**※ハンズオンのため、PC の持ち込み、使用ソフトウェアの事前インストールをお願いいたします。**

## 【対象】

○デバイスや組み込みソフトウェア開発に携わっており、以下のいずれかに当てはまる方

- ・通信部分の設計や開発に悩んでいる方
- ・IoT における Web 側の役割や具体例構築に興味がある方

○Web やアプリケーション開発に携わっており、以下のいずれかに当てはまる方

- ・IoT のサービス開発においてバックエンドシステムの設計や開発に悩んでいる方
- ・IoT のサービス開発における組み込み側の役割や具体例構築に興味がある方

○実際に sakura.io を用いたビジネスや業務改善を検討している方、興味がある方

## 【タイムテーブル】

13:00~ 受付開始(開場) 13:30 開会の挨拶、諸案内

13:40 さくらインターネットの IoT ソリューション さくらインターネット IoT チーム 西田 有騎

14:00 「sakura.io」ハンズオン さくらインターネット IoT チーム 西田 有騎

17:00 終了予定 ~17:30 30 分程度の相談&ネットワーキングタイム

※ハンズオンは beta 版モジュールを使用しますが、仕様や利用方法は正式版と同一です。

※タイムスケジュールおよび内容は、都合により変動する場合がございます。ご了承ください。

## 【ハンズオン詳細(予定)】

1. sakura.io の設定
2. マイコンおよびプログラムの構築(センサーデータのアップロード)
3. WebSocket によるデータ連携(さくらのクラウド)

## 【申込・詳細】



参加を希望する方は、HP ( <http://urx.red/Pzsn> ) より必要事項を入力し申し込みをお願いします。**使用するソフトウェアのインストール方法やご用意いただくものをご確認の上、お申込みください。**

○ご用意いただくもの：名刺 2 枚・ ソフトウェアをインストールした PC ( 詳細は HP にて )

【運営担当】 さくらインターネット IoT チーム 西田

【問い合わせ】 HP 内、お問い合わせページよりご連絡下さい。電話:0258-39-2222 ( 長岡市 IoT 推進ラボ事務局 )

【主催】 さくらインターネット株式会社、長岡工業高等専門学校、長岡市、長岡市 IoT 推進ラボ