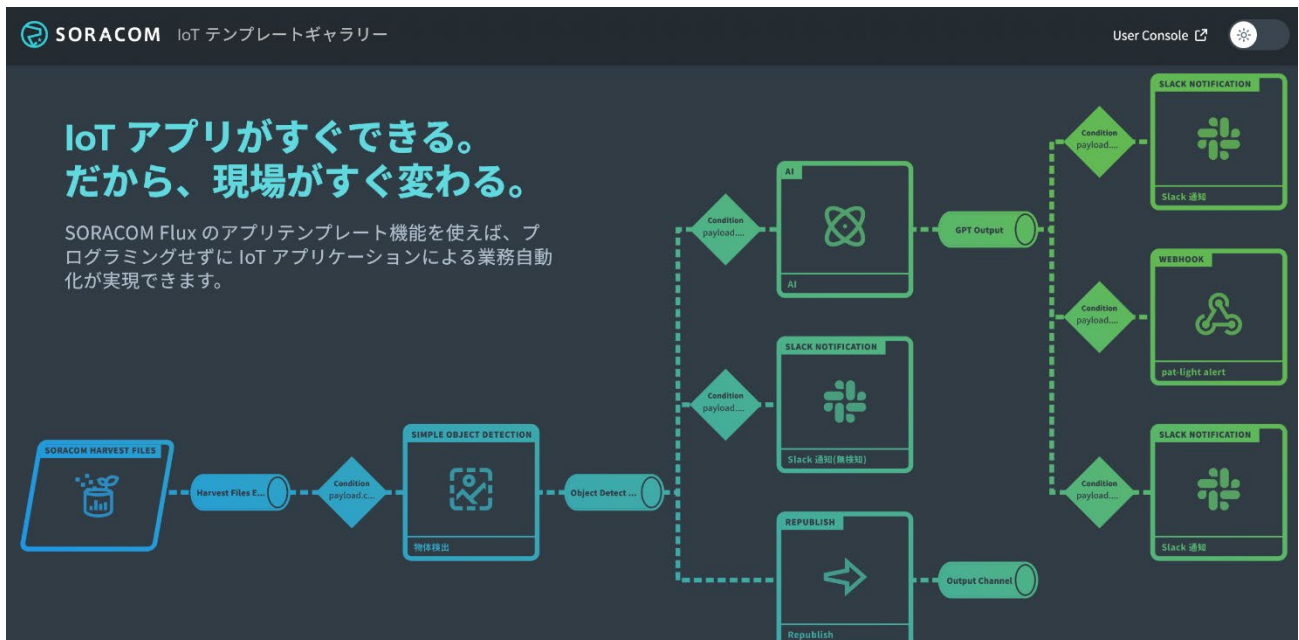


2025年10月7日
株式会社ソラコム

「SORACOM Flux」、テンプレートギャラリーを公開

IoTシステムの自動化アプリを手軽に利用可能に
カメラ画像やGPS位置情報を活用する新テンプレートも公開

株式会社ソラコム(本社:東京都港区、代表取締役社長 CEO 玉川憲)は、IoTシステムの自動化を目的としたアプリケーションを構築できるサービス「SORACOM Flux(ソラコム フラックス)」において、コピーしてパラメーターを設定するだけでIoTの自動化アプリケーションを構築できる「アプリテンプレート」を集約したサイト「テンプレートギャラリー」を2025年10月7日より公開しました。



SORACOM Fluxは、IoTシステムの自動化を目的とした「IoTオートメーター」として、センサーやカメラから得られるデータを入力として、通知システムや生成AIモデルによる分析を組み合わせアプリケーションを構築できるサービスです。プログラミング知識がなくても、ブラウザからの操作で設定できることから、現場主導のデジタル化を支援する仕組みとして活用が進んでいます。

これまでSORACOM Fluxでは、アプリケーションを構成する各要素(イベントソース、条件、アクション、出力先など)をユーザー自身が設計する必要がありました。このたび新たに公開された「テンプレートギャラリー」では、代表的なユースケースに最適化されたテンプレートを選択するだけで、基本構成が複製され、ユーザーは最小限のパラメーター調整のみで自動化アプリケーションをすぐに利用開始できます。

すでに8種類のテンプレートが公開されていますが、本日より新たに「RTSP対応カメラで人数検知して通知」と「GPSマルチユニットで位置情報を判定して通知」の2種類が追加されました。これらにより、IoTデバイスの導入現場における活用シナリオがさらに拡大します。

「RTSP対応カメラで人数検知して通知」のテンプレートは、RTSP(Real Time Streaming Protocol)対応カメラで静止画を取得し、SORACOM Fluxによる人物や指定した物体の検知を行うシステムです。実際の映像を保存することなく、ボタンデバイスを押したタイミングで画像を分析し、結果をメールで通知します。

「GPSマルチユニットで位置情報を判定して通知」のテンプレートは、GPSマルチユニット SORACOM Edition というGPS搭載デバイスが取得した位置情報を利用してSORACOM Fluxで座標変換やエリア内外の判定を行い、結果をGoogleチャットへ通知します。

SORACOM Fluxは、お客様からのユースケースに基づくフィードバックや最新の生成AIサービス動向を踏まえて、引き続き機能をアップデートし、現場のデジタル化と自動化を推進していきます。

SORACOM Flux について

SORACOM Fluxは、IoTシステムの自動化を目的とした「IoTオートメーター」として、センサーやカメラから得られるデータを入力として、通知システムや生成AIモデルによる分析を組み合わせたアプリケーションを構築できるサービスです。

- 簡単なUIでワークフローにより設定するだけで、IoTアプリを簡単に作成
- IoTデータを入力として、生成AIによる分析や、通知や制御といったアクションを含むアプリケーションを構築
- OpenAI「GPT」、Google「Gemini」、Amazon Bedrock上の「Anthropic Claude」など主要なAIサービスが利用可能で、用途に応じて使い分け可能

ウェブサイト

<https://soracom.jp/services/flux/>

公開されている10種類のテンプレートについて

業務の自動化を支援するテンプレート

- 【NEW】 RTSP対応カメラで人数検知して通知
- 【NEW】 GPSマルチユニットで位置情報を判定して通知
- 温湿度センサーから熱中症リスクを計算し多言語でチャットにお知らせ
- ソラカメで人数検知して可視化と通知
- ソラカメで異常の検知と通知
- pingによるデバイス死活監視

SORACOMの運用を支援するテンプレート

- IoT SIMデータ通信量の通知
- SAMユーザーMFAチェックアプリ
- IoTプラットフォームSORACOMの利用料金の通知
- ソラカメの定期スリープと定期起動

テンプレートギャラリー

<https://iot-template-gallery.soracom.jp>

ソラコムについて

AI/IoTプラットフォームSORACOMは、世界213の国と地域でつながるIoT通信を軸に、IoTを活用するために必要となるアプリケーションやデバイスなどをワンストップで提供しています。製造、エネルギー、決済などの産業DXから、イノベーティブなスタートアップ、農業や防災など持続可能な地域社会を支える取り組みに至るまで、さまざまな業界・規模のお客様にご活用いただいています。

ソラコムコーポレートサイト <https://soracom.com>

<本ニュースに関するお問い合わせ>

株式会社ソラコム 広報 田淵

pr@soracom.jp