

2025 年 7 月 16 日
株式会社ソラコム

「SORACOM Flux」にアプリテンプレート機能を追加、 8 種類のテンプレートを公開

OpenAI の最新生成 AI モデル利用時のクレジットも低コストで提供

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、より手軽に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」機能を追加し、2025 年 7 月 16 日より 8 種類のテンプレートを公開します。さらに、より多くのユーザーによる生成 AI の活用を促進するため、SORACOM Flux を通じた OpenAI の最新生成 AI モデル(GPT-4.1 / GPT-4o シリーズ)の利用時に消費するクレジットをこれまでより 6 割安い価格で本日から提供します。

Flux アプリ テンプレート



SORACOM Flux は、センサーやカメラなどから取得した IoT データをもとに、通知や生成 AI による分析といった処理を組み合わせることで、業務の効率化や自動化を実現する IoT オートメーションサービスです。専門的なプログラミングの知識がなくても、ブラウザ上の操作でアプリケーションを構築できる点が特長で、製造、物流、小売など、現場主導でデジタル化を推進する企業を中心に導入が進んでいます。

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。今回追加された「アプリテンプレート」機能により、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。

本日公開されたテンプレートは 8 種類で、主に 2 つのカテゴリに分類されます。

ひとつめは、業務の自動化を支援するテンプレートです。たとえば、温湿度センサーのデータをもとに熱中症リスクを判定してチャットアプリに通知するものや、ソラコムクラウドカメラサービス「ソラカメ」で取得した映像から人数を検知して可視化・通知するものなど、工場や店舗の安全対策、省人化に直結するユースケースをカバーしています。

ふたつめは、SORACOM プラットフォームの運用管理を支援するテンプレートです。IoT SIM のデータ通信量監視、回線のステータス監視、ソラカメの定期スリープや起動の自動化など、IoT システムの安定運用と管理の効率化に貢献する構成を提供します。

これらのテンプレートは、本日より SORACOM ユーザーコンソールの Flux 画面から無料でご利用いただけます。

SORACOM Flux では、お客さまのユースケースに対応したアプリテンプレートの拡充や、最新の生成 AI モデルへの迅速な対応を通じて、IoT システムの自動化と生成 AI の活用をより身近なものとし、ビジネスにおけるデジタル活用を後押ししてまいります。

SORACOM Flux について

SORACOM Flux は、デバイスから送信されたセンサーデータやカメラから送信された画像に対して、ルールを適用し、複数のデータソースや生成 AI を組み合わせて分析/判断し、その結果をデバイスの制御に反映させる IoT アプリケーションをブラウザ上の操作で構築できます。

8 種類のテンプレート詳細

業務の自動化を支援するテンプレート

- 温湿度センサーから熱中症リスク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

サービスの詳細、料金プラン、具体的な利用方法についてはウェブサイトをご覧ください。

<テンプレートを使ったアプリケーション構築時の画面イメージ>



ウェブサイト

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

ユーザーガイド

<https://users.soracom.io/ja-jp/docs/flux/>

ソラコムについて

IoT プラットフォーム SORACOM は、世界213以上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>

SORACOM Discovery について

「SORACOM Discovery」は、IoT の最新事例や活用ノウハウを共有し、業界を越えたネットワーキングと学びの機会を提供する、株式会社ソラコムが主催する年次カンファレンスです。2025 年は、7 月 16 日(水)に東京ミッドタウンで開催します。

例年、多彩なセッションや展示、ネットワーキングを通じて、IoT の新しい価値創出や課題解決のヒントを提供しています。

「SORACOM Discovery 2025」公式サイト: <https://discovery.soracom.jp/>

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 田渕

pr@soracom.jp