

各位

2022年5月23日

株式会社アプリックス

(コード番号:3727 東証グロース)

エッジ AI プラットフォーム「Actcast」を開発・運営する Idein 株式会社が展開する パートナープログラム「Actcast Partner Program」に参画

IoT (Internet of Things) 製品向けソリューションの開発を手掛ける株式会社アプリックス(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:倉林聡子、以下「アプリックス」)は、Idein 株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役:中村晃一、以下「Idein」)が開発・運営するエッジ AI プラットフォーム「Actcast」を活用したパートナープログラム「Actcast Partner Program」に参画したことについて、お知らせします。

Idein の「Actcast」は、エッジデバイス上でカメラや各種センサを使った Deep Learning を実行し、取得した実世界の情報を Web と連携するエッジ AI プラットフォームです。必要な情報のみを送信しクラウド関連コストや通信コストの大幅削減を可能とするほか、個人情報を除いた形のメタデータが取得可能であるためプライバシー配慮にも長けており、また Web 連携により遠隔でアプリの管理・切り替えが可能など、コスト面やセキュリティ面、また運用面においても優れたプラットフォームです。

<「Actcast」システム概観図>



この「Actcast」をベースとし、Idein とパートナー企業、またはパートナー企業間の連携を促進させることで、よりスピーディにプロジェクトの遂行を実現する取り組みが「Actcast Partner Program」です。「Actcast Partner Program」は「Actcast」を活用したソリューションの開発やビジネス機会の創出、オープンイノベーションの実現によるAI/IoTシステムの実用化と普及を目的としており、参加パートナーはIdeinからパートナー企業の紹介、営業支援や活用事例などの情報提供を受けることが可能になるほか、サンプルアプリへのアクセスや一般公開前の技術・機能への早期アクセス、また勉強会やセミナー等へ参加することができます。

今回、アプリックスは「Actcast Partner Program」に参画したことにより、「Actcast」と自社サービスの通信機能付きドライブレコーダー「AORINO」を連携させることによる渋滞などの交通状況や工事などのインフラに関するより精緻な情報の取得を図るほか、「Actcast」で実績のある AI カメラの画像データとアプリックスで実績のあるビーコンや環境センサーなど各種 IoT デバイスで収集した位置・振動・温度データを「Actcast」プラットフォーム上で組み合わせ・解析することで、行動分析や異常検知や予知保全の実現などリアルデータとデジタルを掛け合わせた新たなサービス・ビジネス開発に取り組んでいく予定です。また、Idein 社とのパートナーシップを通じて、当社が提供する IoT サービスのエコシステム化と利便性の向上を推進してまいります。

以上

■Idein 株式会社について

安価な汎用デバイス上での深層学習推論の高速化を実現した、世界にも類を見ない高い技術力を有するスタートアップです。当該技術を用いたエッジAIによる現場データ収集プラットフォーム「Actcast」を開発し、実用的な AI/IoT システムを開発・導入・活用する開発者及び事業会社へのサービス提供を行っております。今後もパートナー企業と共に、AI/IoT システムの普及に貢献してまいります。「実世界のあらゆる情報をソフトウェアで扱えるようにする」をミッションに掲げ、日本国内では経済産業省 J-Startup 選定をはじめ、日本経済新聞社 NEXT ユニコーン企業にも選ばれています。英 Arm 社の AI Partner や、米 NVIDIA 社の Inception Program Partner になるなど、海外でも高く評価いただいています。

商号: Idein株式会社

代表者: 代表取締役 中村晃一

所在地: 東京都千代田区神田神保町1-4-13

設立日: 2015年4月7日

事業内容: Actcast (エッジAIプラットフォーム) 事業、受託開発事業 (次世代自動車開発での協業等)

コーポレートサイトURL: <https://www.idein.jp>

■株式会社アプリックスについて

アプリックスグループは、組み込み&エッジからクラウドまでワンストップで開発できる技術を用いて顧客が実現したいサービスや仕組みを構築するほか、またそれらをMVNOと連携したサービスなど、IoTのライフサイクル(計測→収集→蓄積→分析→活用→制御)を実現するベストプラクティスを提供しています。

アプリックスのwebsite: <https://www.aplix.co.jp/>

■お問い合わせ先:

お問い合わせのページ: <https://www.aplix.co.jp/inquiry/>

※ 記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。