

2022年5月6日

Idein 株式会社

## エッジ AI プラットフォーム Actcast を展開する Idein(株)、 第 6 回 AI・人工知能 EXPO 2022【春】に出展

KDDI(株)・(株)ソリトンシステムズ・(株)クレストとのパートナー事例もブースにて展示

Idein 株式会社（読み：イデイン、本社：東京都千代田区、代表取締役：中村晃一）は、5月11日（水）～13日（金）に東京ビッグサイトにて開催される「第6回 AI・人工知能 EXPO【春】（<https://www.nextech-week.jp/spring/ja-jp/about/ai.html>）」にエッジ AI プラットフォーム「Actcast」のブースを出展します。



Idein 株式会社は、画像や音声等の解析技術を用いて実世界のデータを収集・活用できるようにする日本最大級(※) のエッジ AI プラットフォーム「Actcast」を展開しています。今回、AI・人工知能 EXPO2022【春】の展示ブースでは、Actcast の AI 機能の中から人物属性分析（性別・年齢層分析）や人数カウント、音響検知等のデモをご覧いただけます。また、KDDI 株式会社や株式会社ソリトンシステムズ、株式会社クレストとのパートナー事例も製品展示を行っておりますので、ご来場の皆様に実際に本サービスを体感いただくことが可能です。AI や IoT に興味がある、ビジネスに取り入れたい、また、すでにビジネスに取り入れているがもっと効果的に活用したいとお考えの事業者の方は、是非お越し下さい。

※案件あたりの導入台数や累計導入台数から推測

### ■ AI・人工知能 EXPO とは

日本最大 AI 技術の専門展示会で、DX の推進や業務効率化を図る製品・サービスが一堂に出展します。製造業・物流・金融・流通など、様々な業界・業種に向けた最新の AI 技術（チャットボット・ディープラーニング・自然言語処理・画像、音声認識など）が集結します。

## 【出展概要】

名称：第6回 AI・人工知能 EXPO【春】

開催時間：2022年5月11日（水）～13日（金）10:00～18:00 ※最終日のみ17:00終了

会場：東京ビッグサイト（南展示棟） ブース番号：8-12

主催：RX Japan 株式会社（旧社名：リード エグジビション ジャパン）

イベントウェブサイト：<https://www.nextech-week.jp/spring/ja-jp/about/ai.html>

## ■ Idein 株式会社の出展情報

### <出展社紹介ページ>

<https://www.nextech-week.jp/spring/ja-jp/search/directory/directory-details.org-111bb293-7a89-479c-bb54-e8b2e5cfbae7.html#/>

### <展示デモご紹介>

#### Idein 株式会社

#### エッジ AI プラットフォーム「Actcast」



「Actcast」は、画像や音声等の解析技術を用いて実世界のデータを収集・活用できるようにする日本最大級のエッジ AI プラットフォームです。以下のような特長を評価いただき、2022年4月時点で140社を超える企業にパートナーとして参画いただいております。（Actcast サービスサイト URL: <https://www.idein.jp/ja/actcast>）

### <「Actcast」の特長>

- 高度な AI 解析をクレジットカードサイズの小さく安価なデバイスでできるため、デバイスのコストを劇的に削減できる（通常は数十万円のデバイスを使用するような AI 解析を数千円のデバイスで使用可能）
- 当社独自の高速化技術により AI モデルの軽量化をすることなく最先端の AI 解析ができる
- カメラ、マイク、温度計等を搭載したセンシングデバイス使用して、多様な実世界の情報を収集・活用できる
- リモートで複数デバイスの管理・運用ができる
- エッジ AI は必要最低限の情報だけをクラウドへ送るためプライバシーに配慮しながら利用できる

**KDDI 株式会社・株式会社ソリトンシステムズ**

超低遅延映像伝送 + MEC (マルチアクセス・エッジ・コンピューティング) を活用した AI 映像分析



## 超低遅延映像伝送 + MEC を活用した AI 映像分析



au 5G を活用し超低遅延の映像伝送を実現。加えて、MEC 上での複数 AI モデルの同時処理により、今まで困難だった 1 つのカメラ映像から複数 AI 分析を実現、ほぼリアルタイムで分析結果の視聴まで可能になりました。

Idein 株式会社 : AI、KDDI 株式会社 : 5G・MEC、株式会社ソリトンシステムズ : エンコーダ、サーバアプリを担当

**KDDI 株式会社**

URL: <https://biz.kddi.com/5g/>

**株式会社ソリトンシステムズ**

映像コミュニケーション営業部 製品ページ URL:

[https://www.soliton.co.jp/products/category/product/video/smart-telecaster\\_zao-x/](https://www.soliton.co.jp/products/category/product/video/smart-telecaster_zao-x/)

**株式会社クレスト**

デジタルサイネージ



## AIカメラ搭載 LEDスタンドサイネージ



届けたい体験を、届ける

店舗演出のプロフェッショナルである株式会社 Crest とエッジ AI プラットフォーマーの Idein 株式会社がコラボレーションし、AI カメラが搭載された LED スタンドサイネージを開発いたしました。AI カメラによる計測結果をダッシュボード化し、ご提供いたします。LED サイネージ・什器はカスタマイズ可能です。 ※大手外食店等で導入実績あり

#### 株式会社 Crest

コーポレートサイト URL: <https://www.crestnet.jp/>

#### ◆ Idein 株式会社 代表取締役 CEO 中村 晃一 コメント

2020 年 1 月にエッジ AI プラットフォーム「Actcast」を正式リリースして以来、現在では累計登録台数 15,000 台を突破し、幅広い業界の DX プロジェクトで活用いただいております。また、パートナー企業との取組みも通じて様々なビジネスの課題解決を支援してまいります。本展示会では、現場のデータをリアルタイムに解析できる最新の AI 機能を体感いただけますのでぜひご来場ください。



#### ■ 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おります。



【設立日】 2015 年 4 月 7 日

【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

【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>