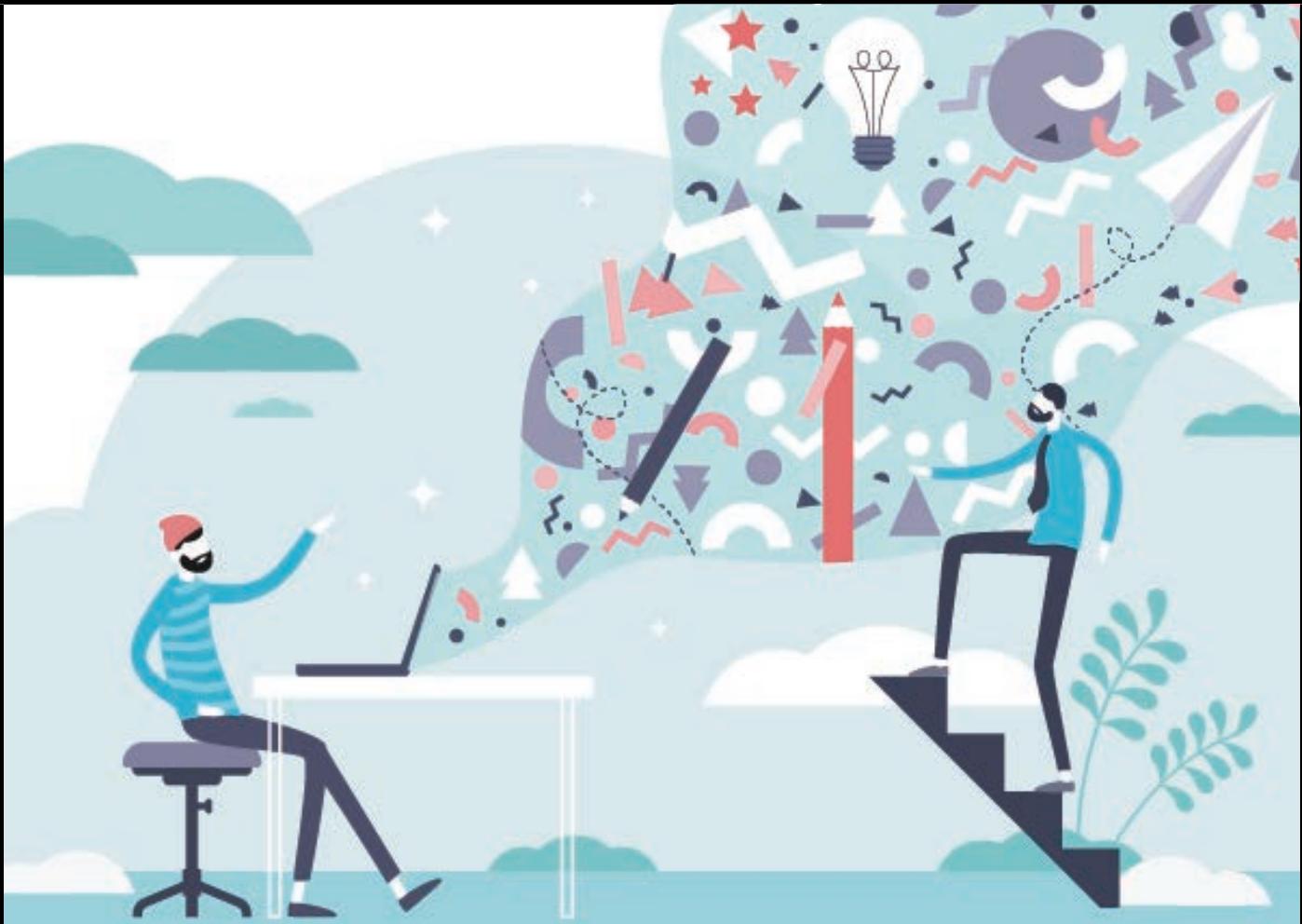


# STARTUP CATALOG 2023

## スタートアップカタログ 2023年度版

昨今のトレンドである DX をはじめ、福祉・介護や観光、環境、農水産業、教育、人材、防災、交通など、幅広いスタートアップの情報を網羅してご紹介



## 社員のセキュリティ意識・行動を可視化・改善～イスラエル発セキュリティ訓練サービス



## 事業概要

従来型のEメール訓練システムと異なり、イスラエル国防軍8200部隊のテクノロジーを用いて開発した人工知能によって独自の企業分析・訓練文面の作成を行い、各企業に最適化された実践的な標的型訓練・教育を提供しています。訓練に加え、アダプティブラーニングを活用した当社独自の教育プログラムを実装しており、ゲーム要素を用いてモチベーションをアップさせながら、高い教育効果が得られます。

## 技術・サービス

**AironWorks**

## 活用イメージ

セキュリティリスクのあるデータや脆弱性の可視化で、病院やインフラなど公的機関を狙う攻撃を予防。データ漏洩があった場合、脆弱性に対する解決ソリューションを施し、予防効果をさらに高めます。

□ 要ご相談

⌚ 2週間（環境設定に時間要する場合は応相談）

🌐 <https://www.aironworks.com/>



## 自治体にも取り入れられているレシート買取アプリ「ONE」



## 事業概要

レシート買取アプリ「ONE」の運営

メーカーを中心に、最近では自治体様のDXにも取り組んでおります。主に販売促進、マーケティングデータ活用などが可能

## 技術・サービス

**ONE**

## 活用イメージ

物価高騰対策などの経済施策での活用や、子育て世代、妊婦さんの支援などで活用が可能です。

□ 事業費(ポイント還元原資)に対して約10%前後の事務費

⌚ 最速1.5ヶ月

🌐 <https://wed.company/>



スマホだけで簡単に AR コンテンツが作成できる



## 事業概要

ARコンテンツ作成アプリ「Dive」は現場空間を取得し、AR空間に情報を残すまでをスマホアプリだけで簡単に行うことができる、コミュニケーション DX を実現するサービスです。

製造・設備メンテナンスなど BtoB 事業者様には、若手向けの AR マニュアル運用による教育効率向上 DX、小売などのBtoCのお客様には現地体験コンテンツのAR化によるマンネリ脱却DXなど、すでに数社の事業者様に導入実績があります。

## 技術・サービス

AR コンテンツ作成アプリ 「Dive」



## 活用イメージ

オフィス機器の操作を AR マニュアル化、安全巡視での指摘事項を AR で情報共有するなど、業務効率の改善。また、地域住民に向けた AR 体験コーナーの設置や写真展・街探索イベントの実施で活用する。

■ 60万円 / 年

⌚ 2週間～

🌐 <https://www.episotech.com/>



教育現場における集金を、圧倒的にシンプルに！簡単便利安全な集金業務支援サービス

支払うひとにも、  
受け取るひとにも、  
やさしい。

煩雑な集金業務のキャッシュレス化、  
ペーバレス化で業務を圧倒的にシンプルに！



## 事業概要

保育園や幼稚園、学校・学童などの集金業務のキャッシュレス化/DX化を支援する「enpay」「koufuri+」を運営しています。

2020 年のサービス開始以来、自治体による公立施設の一括導入や公立学校も含んだ多くの教育施設に導入いただき、現在は 10 万人を超える方が enpay を通じた集金を行っております。

給食費公会計化や公立学校の校納金をはじめとした幅広い集金ニーズ・課題にも対応しております。

## 技術・サービス

- enpay
- koufuri+

## 活用イメージ

株式会社エンペイが提供する集金業務支援サービス「enpay」「koufuri+」を用いた、給食費の公会計化対応の実現。並びに、公立学校・公立施設における集金業務の削減・効率化

■ 要ご相談

⌚ 2ヶ月～

🌐 <https://www.enpay.co.jp/>



山梨

5

ケイビーアイ カブシキガイシャ

# KB-eye 株式会社



AIテクノロジーで警備業をDXし業界を再定義する。



## 事業概要

AIを活用して交通警備業務や警備業界のDXを図ることで、工事現場の課題でもある警備員不足の解決を目指します。

昨年、国土交通省の「建設現場の生産性を飛躍的に向上するための革新的技術の導入・活用に関するプロジェクト」において安全性が証明されたことで、需要が一層高まりました。この需要に対応すると同時に、建設現場における警備のデファクトスタンダードとするべく活動してまいります。

## 技術・サービス

### KB-eye 交通制御システム

KB-eye for 交通誘導 NETIS 登録番号 KT-190039-A      KB-eye for 交通制御 .NETIS 登録番号 KT-220227-A

## 活用イメージ

工事現場における交通誘導業務を、映像解析 AI 信号機に置き換えて人や車両の誘導を行う。安全性と省人化とが同時に達成できる。

- 要ご相談
- 1ヶ月～
- <https://kb-eye.jp/>



東京

6

カブシキガイシャ コンシェルジュ

# 株式会社コンシェルジュ



ノーコード AI チャットボットで社内外からの問い合わせを自動化できる



**kuzen**

## 事業概要

「テクノロジーで、対話の可能性を広げる仕組みを創る」をミッションに、チャット /LINE 拡張プラットフォーム「KUZEN」の開発・販売・運用を行なう。

社内外（府内外）からの問合せを 24 時間 365 日自動で対応することで、業務効率化や問い合わせ数の増加を実現し、職員や市民の満足度向上につなげます。2022 年時点で、全国の行政・自治体をはじめ導入社数は、300 社に到達。

## 技術・サービス

### ノーコード AI チャットボット 「KUZEN」

## 活用イメージ

チャットボットにより、web や LINE からの問い合わせに 24 時間 365 日の対応が実現。書類の受付などもオンラインで対応できるようになり、市民サービスが向上します。

- 要ご相談
- 約 1~2 ヶ月
- <https://www.kuzen.io/>



江田島市で成約が2倍の40件に！県内9市町が導入したVRソフト「スペースリー」



## 事業概要

空間データ活用プラットフォーム「スペースリー」を提供する株式会社スペースリーは、2016年11月のサービス開始以来、わずか6年で全国トップ100の不動産賃貸管理会社のシェアが40%に拡大、また、地方自治体での空家対策のための導入が2022年4月時点の10自治体から35自治体と3.5倍に急拡大しました。

消費者の家探しの行動変化とともに不動産分野における空間データ活用の裾野拡大が一層加速しています。

## 技術・サービス

誰でもかんたんにVRが制作できるソフト「スペースリー」

## 活用イメージ

移住サイトや空き家バンクにVRを掲載。物件の詳細が見える化し、確度の高い登録者が増加。漠然とした問い合わせが減ったことで職員の業務負担も軽減し、ミスマッチも削減する。

□ 初期費用5万円、固定費2~3万円/月(税別)

○ 機材があれば即時(機材がない場合1週間~)

○ <https://info.spacely.co.jp/>

  
フィールドチャレンジ  
R2年度採択



人とロボットと一緒に進歩する。



## 事業概要

国内外の最先端のロボットを組合せて各インダストリー向けのロボットソリューションの企画・開発・展開を進めており、国内で実績を作った上で、ソリューションとして海外に展開していくことを目指しています。

## 技術・サービス

最新ロボットを活用したロボットソリューション

## 活用イメージ

高齢化が進み、労働人材が不足している産業や、ロボットにより新たな体験価値を生み出せる場所で、弊社のロボットソリューションが活用できます。

□ 要ご相談

○ 1~2ヶ月

○ <https://www.senxeed.com/>



混雑可視化を起点に住民や観光客の利便性や魅力度を向上できる



**VACAN**

#### 事業概要

「いま空いているか、1秒でわかる優しい世界をつくる」ことをミッションに『VACAN（バカン）』を構築・運営しております。IoT、AIを活用して観光地や公共施設、トイレ、避難所、投票所などあらゆる場所の空き状況を検知し、デジタルサイネージやスマートフォンに配信しています。また混雑状況可視化だけでなく、混雑の抑制・管理などの機能も提供しており、空き／混雑情報を起点とした「待つをなくす」DXサービスを幅広く提供しています。

#### 技術・サービス

リアルタイム空席情報配信サービス「VACAN」

#### 活用イメージ

観光エリアの施設や駐車場の混雑、役所の窓口・投票所などの待ち状況を可視化することで、スムーズな応対を実現。災害時には避難所の混雑を見える化することで、住民の安全を守ります。

□ 要ご相談（数十万円～）

⌚ 2週間～2ヶ月程度

🌐 <https://corp.vacan.com/>



自治体での導入多数！正確さ＆迅速さが特長 世界品質の多言語 AI チャットボット



#### 事業概要

AIチャットボット開発・運用保守。行政機関においては、オンライン市役所、手続きの案内、危機管理、災害対応、観光案内や住民の声の収集など幅広い範囲で活用されています。パソコン、スマートフォン、タブレット端末等、各デバイスに応じて最適な状態で表示。膨大なチャットデータをもとに今現在も改善が続けられ、口語体や長い文章で自由入力された場合でも的確な回答を返すことが可能です。

#### 技術・サービス

24時間対応の多言語 AI チャットボット「Bebot（ビーボット）」

#### 活用イメージ

多言語での24時間対応／非接触・非対面による遠隔型の行政窓口（総合案内窓口）サービス提供／有人チャットオペレーター設置（専門支援が必要な場合）／行政ご担当者の業務負担が平準化し人材不足等の解消

□ 要ご相談

⌚ 約2～3ヶ月

🌐 <https://www.be-spoke.io/>



東京

11

カブシキガイシャ ファインド

# 株式会社 find



新たな感謝を生み出す、世界的な落とし物プラットフォームを創る

新たな感謝を生み出す  
落とし物プラットフォーム



## 事業概要

落とし物をした人の「連絡するだけでも大変」「探したくても見つからない」という悩み・不安を、テクノロジーの力によって解決するサービスです。

落とし物対応・管理を行う法人様が導入することで、自社の業務効率化、並びにユーザー様の満足度向上に貢献します。

## 技術・サービス

落とし物クラウド find

## 活用イメージ

コンシューマーは LINE で落とし物の問い合わせができるようになり、行政担当者様は AI を使った検索システムで拾得物とのマッチングを行います。

□ 要ご相談

⌚ 3ヶ月

🌐 <https://service.finds.co.jp/>



大阪

12

カブシキガイシャ フツパー

# 株式会社フツパー



「はやい、やすい、巧い」AI 技術を活用し、最新技術を確かな労働力としてお届けします



## 事業概要

2020 年 4 月に広島大学工学部卒業メンバー 3 名で設立した企業です。高額かつ実験で終わってしまう AI 業界に対して忖度せず、新たな技術によりコストを抑えた、本当に使える実用的な AI サービスを開発しております。ミッション「最新テクノロジーを確かな労働力に」のもと、人手確保、技術伝承等に関する課題を解決するだけでなく、独自 AI 技術によるデータ分析で日本、世界、そしてゆかりの地広島のより良い未来の創造をご支援します。

## 技術・サービス

- ・外観検査自動化 AI 「メキキバイト」
- ・振動異常検知 IoT 「振動大臣」
- ・データ分析 「Hutzper Analytics」

## 活用イメージ

- ・画像 / 動画分析によるモノや人の解析
- ・時系列データ分析による未来予測や異常検知
- ・最適化 / 効果検証分析を活用した組織 / 業務の最適化や施策の効果検証

□ 要ご相談 (※参考価格 メキキバイト:月額 98,000 円~/ 振動大臣:月額 50,000 円~/)

⌚ メキキバイト: 3~6ヶ月 / 振動大臣: 1ヶ月 / Hutzper Analytics: 要ご相談

🌐 <https://hutzper.com/>

D  
X

医療・介護

観光

環境

健康

農業

教育

人材

防災

交通

大阪

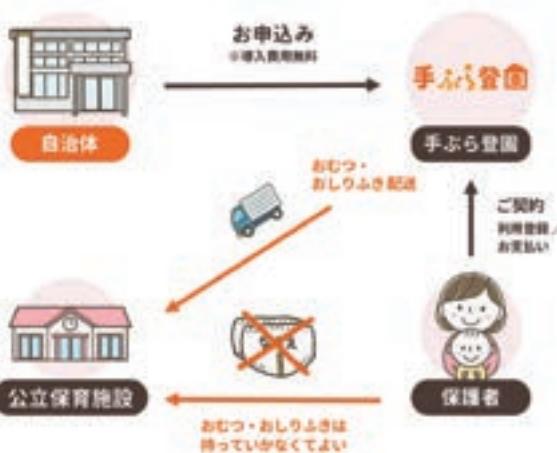
13

ベビージョブ カブシキガイシャ

# BABY JOB 株式会社



【導入費0円】保育施設向けおむつサブスク『手ぶら登園』で子育てしやすい街づくりを



## 事業概要

手ぶら登園とは、保育施設に直接紙おむつとおしりふきが届き、定額で使い放題になるサービスです。「紙おむつに名前を手書きして持参する」という保護者の手間を無くし、子育てのゆとりを創出します。また、保育士がおむつを個別管理する負担も軽減し、職員の労働環境改善にもつながります。おむつサブスクのパイオニアとして、現在では全国47都道府県3,350施設以上で導入され、40以上の自治体でも導入実績があります。

## 技術・サービス

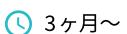
紙おむつとおしりふきのサブスク「手ぶら登園」

## 活用イメージ

保育施設に通う保護者の負担が軽減し、保育士の労働環境が改善。導入費用0円で、子育て支援や働き方改革に取り組むことができます。まずは一度お試し頂けるよう、無料の実証実験期間を設けています。



なし



3ヶ月～

<https://tebara-touen.com/>

東京

14

マモリオ カブシキガイシャ

# MAMORIO 株式会社

MAMORIO

なくすを、なくす 世界最小クラスのスマートトラッカー MAMORIO



## 事業概要

MAMORIOは忘れ物の発生を検知、置き忘れ場所の確認ができる、世界最小・最薄クラスの紛失防止タグです。紛失時には30万人以上のMAMORIOユーザーが700路線以上の公共交通機関と提携した国内最大級のクラウドネットワークで紛失物を見つめます。携行品の紛失防止だけではなく、「見守り機能」として位置や利用状況のデータを収集・分析。アクティビティの拡大や、地域社会の見守りへの貢献を果たします。

## 技術・サービス

MAMORIO

## 活用イメージ

認知症の軽度者・予備軍の方々に使用してもらう、紛失防止・お出かけ支援ツールとして活用。また、見守りネットワークの構築で、見守りを「自分ごと」としてもらい地域社会をアップデートする。



3,100円/個(税抜)～※大量管理用コンソール：別途オプション



製品購入で即時導入可能

<https://mamorio.jp/>

東京

15

ユニロボット カブシキガイシャ

# ユニロボット株式会社



対話型 AI 搭載のコミュニケーションロボット「ユニボ」や AI 電話が利用できる



## 事業概要

弊社は、対話型 AI 搭載のコミュニケーションロボット「ユニボ」を開発しており、2017 年から、主に運送業界向け点呼ロボット、教育業界向けロボット先生、ヘルスケア業界向け医療支援ロボットとして販売中です。

小学生でも開発できる開発環境を提供しており、法人のお客様からも高い評価を得ております。また、最近では、AI 議事録作成ツール等の業務 DX ツールの販売も行っております。

## 技術・サービス

- ・コミュニケーションロボット「ユニボ」
- ・AI 議事録作成ツール

## 活用イメージ

行政受付業務を「ユニボ」で代行。地域コンテンツの配信や観光案内などの地域振興、教育支援にも活用。AI 文字起こし・議事録作成・感情解析ツールを活用し、会議の生産性を向上。

□ ユニボ：本体 19.8 万円+2 万円 / 月～、AI 議事録：5.5 千円 / 月～

⌚ 最短 1～2 週間

🌐 <https://www.unirobot.com/>



大阪

16

カブシキガイシャレッドドットドローンジャパン

# 株式会社 Red Dot Drone Japan

地球の裏側にあるドローンを遠隔操縦できます



## 事業概要

弊社のドローンによる遠隔操縦技術を使った高齢者や身体障害者向け旅行体験サービスを展開しています。また、遠隔地からドローンを操縦する技術と現地に自動で離発着が出来るドローンボックスを常設することで、ドローンの課題の一つであるバッテリー充電問題も解消でき、完全無人でのドローンサービスを提供いたします。

## 技術・サービス

- ・ドローンによる遠隔操縦技術
- ・複数ドローンの掛け持ち運用
- ・遠隔離発着技術

## 活用イメージ

観光地にドローンボックスを配置し、遠隔地からドローンによる旅行体験を提供つつ、有事の際には災害予防、災害対応で現地のドローンを利活用することが出来ます。

□ 要ご相談

⌚ 約 3 ヶ月

🌐 <https://reddotdrone.com/ja>



## 在宅医療・介護の「人手不足」を解決する訪問スケジュール自動作成ツール



## 事業概要

『ZEST』は在宅医療・介護の訪問スケジュール自動作成ツール。単純な自動化ではなく、“利用者 / 患者側の要望”と、“訪問者側の事情”をすべて考慮した全体最適化技術（特許取得済）が特徴です。今まで紙やエクセルなどで対応していた在宅医療のスケジュール調整を自動化し、「最短ルート」で「訪問すべきスタッフ」を「訪問すべき時間」に割り当てることができ、空いた時間を使って訪問件数のアップを実現することができます。

## 技術・サービス

## 訪問スケジュール自動作成サービス『ZEST』

## 活用イメージ

高齢化し介護人材も不足しているエリアの「人手不足問題」を、業務効率化によって解決。「人手」は増やせなくとも、ZEST で業務を効率化することでスタッフの「稼働時間」を増やし、2025 年問題にも貢献できます。

-  要ご相談
-  約1ヶ月～
-  <https://zest.jp/>



## 高齢者等のトイレの不安を解決する排泄予測デバイス「DFree (ディー・フリー)」

D Free



## 事業概要

トイレの悩みを抱える高齢者は多く、トイレの不安を理由として外出を控えることから健康リスクが増大する可能性があります。当社は、そういう悩みを抱える方が安心して生活できるようにトイレのタイミングを事前にお知らせする機器を開発しています。アクティビシニア層から介護状態の方まで幅広い方が当社商品をご利用いただいております。

## 技術・サービス

- ・尿のたまり具合をセンサーで計測
- ・トイレのタイミングをお知らせ
- ・トイレでの排尿回数の増加、失禁回数の減少等、QOL 向上に貢献

## 活用イメージ

トイレの不安のある高齢者に活用いただくことにより、外出意欲の向上、トイレの不安を解消することで、QOL（生活の質）向上を図り、健康寿命の延伸または介護状態の維持（悪化防止）を狙う。

-  初期費用 : 10 万円 / 台～、固定費 : 約 1,500 円（利用頻度により異なる）

-  6 ヶ月

-  <https://dfree.biz/>



R2年度採択

熊本  
19

ハッピー カブシキガイシャ  
**歯っぴー株式会社**



歯科分野の拡張に向けて先端技術を導入し、これまでより容易にできるようになりました

光を当てるだけの新しい歯垢の可視化方法

一般的な歯垢可視化



歯垢着色液  
だ液由来被膜（ペリクル）、  
食物残渣などを着色



**歯垢検査ライト**



口の中に光を照射するだけで  
悪性細菌を赤く蛍光させる技術

スマホ×AIで歯周病専門医の目を再現



歯石の状況 / 齒肉の状態 / 齒茎の色

事業概要

近年、国民皆歯科健診の義務化方針が出され「口腔の健康は全身の健康増進につながる」という理解と促進が進んでいます。例えば、日常行う歯磨きを「磨いている」から「磨けている」へステップアップするために、歯の磨き方の癖を可視化したり、汚れが溜まってきたと気づきを提供することで、歯医者さんでのクリーニングを促すなど、口腔の健康増進・全身の健康増進へ高い寄与が期待できます。

技術・サービス

- ・歯垢検査ライト…歯垢着色液を必要としない新しい歯垢の可視化
- ・DentalStatus …スマホなどの写真から専門医の眼をAIで再現

活用イメージ

自治体が行う食や健康などイベントなどの一部で活用いただくことで、歯科啓蒙による社会保障費の適正化を目指したい。

■ 5万円/月～

⌚ 即時

🌐 <https://innovation-ecosystem.site/companies/414>

東京  
20

カブシキガイシャベースプラ  
**株式会社ベースプラ**



「脳と体の健康維持アプリ」×「健康ポイント」を活用した持続可能な介護予防サービス

脳と体の健康維持アプリ「脳にいいアプリ」



事業概要

中高齢者向けの脳と体の健康維持アプリ「脳にいいアプリ」は、運動・食事・脳トレ・バイタル管理・服薬管理など、介護予防に必要とされている複合的な機能を有しており、複数の研究にて、認知症および生活習慣病の予防への可能性が示唆されております。当アプリで活動したり、市が許可したイベントやボランティアに参加するとポイントが貰える「健康ポイント」の自動付与機能を組み合わせた介護予防サービスとなります。

技術・サービス

脳にいいアプリ

ボランティアやイベント参加でポイント付与



活用イメージ

アプリを市民に展開し、「健康ポイント」を付与する仕組み一式を、無償で提供可能です。アプリで健康管理、イベントやボランティア参加でポイントを付与。東京都渋谷区や八王子市での導入実績があります。

■ なし

⌚ 3~6ヶ月程度

🌐 <https://www.bspr.co.jp>



## 「パーソナル助産師 × データ」で就業継続・医療格差低減

妊娠出産のエキスパートである助産師が  
妊娠・育児期女性へ  
健康な生活に向けた健全サポート



「パーソナル助産師」×「データ」で  
妊娠～産後のリスクを減らす

### 事業概要

利用者にウェアラブルデバイスを貸与し、パーソナル助産師が週に1度オンライン上でバイタルデータとヒアリングに基づき、個人の現状に応じた正しい情報の提供、身体づくり計画の提案をし、チャットにて常時対応することを通じて継続的に伴走サポートを行います。本事業により、健康維持・増進、孤立化・産後うつ発症予防に繋がります。また、妊娠から復職までをパーソナル助産師が継続的にサポートし就業継続を支えます。

### 技術・サービス

パーソナル助産師による身体づくり伴走サポートサービス  
「MamaWell」

### 活用イメージ

専属の助産師が妊娠育児期女性の職員ごとに担当し、妊娠から復職までを継続サポート。妊娠・育児期女性の就業継続を支えます。妊娠・育児期女性の働き方の提案や、セミナー講師を担うこともできます。

□ 要ご相談

⌚ 5日

🌐 <https://mamawell.jp/>



## スマホ接続型眼科診療機器を用いた眼科遠隔相談サービスで住民の目を守り生活を豊かに



### 事業概要

医療が届かないところに医療を届けるミッションに、世界のどこにいても適切な眼科医療にアクセスできる世界を作るため国内外で実証を進行中。眼科経験がなくても簡単に扱えるスマホ接続型眼科診療機器と専用アプリにてへき地など眼科医がおらず眼科アクセスの悪い場所でも眼科前眼部検診が可能に。昨年度県内4か所の病院や診療所、巡回型住民検診に導入され 1500 件弱の検診を実施。読影は広大の眼科専門医が行います。

### 技術・サービス

- ・眼科経験不要の簡単撮影と導入後の支援→導入先7割が高い満足度
- ・昨年度の広島県の検診では受診者の約5%が眼科受診必要の判定

### 活用イメージ

診療所や病院、巡回検診に導入し住民の中の希望者へ検診を実施。結果は数日でレポートとしてダウンロード可能で他の検診結果と一緒に医療機関から患者へ返却。結果が眼科受診必要な患者は眼科受診し精査を受けます。

□ 初期費用：約42万円 / デバイス1台ごと(税込)、固定費なし ※検査ごと800円/件

⌚ 1ヶ月

🌐 <https://www.mitasmmedical.com/>



大阪

23

アキッパ カブシキガイシャ

# akippa 株式会社



遊休地を駐車場として貸し出すことができる駐車場予約アプリ akippa (あきっぱ)



## 事業概要

月極駐車場の空き区画や個人宅の車庫・空き地・商業施設などの空きスペースを時間貸し駐車場としてスマホから簡単に貸し出せ、ドライバーはネット上で事前予約・事前決済して利用できます。駐車場貸し出しや会員登録は無料です。会員数は2023年3月時点で累計300万人（貸主は含まない）となっており、これまでに30以上の自治体やスポーツチームと連携し全国で交通渋滞や駐車場不足などの困りごと解決に取り組んでいます。



## 技術・サービス

駐車場予約アプリ「akippa (あきっぱ)」

## 活用イメージ

市や町が管理・保有している遊休地を予約制駐車場として貸し出すことができ、地域住民の利便性向上はもちろん、街を車で訪れる観光客などスムーズにアクセスすることが可能になる。

- なし（利用に応じて報酬が入る）
- ⌚ 数日（登録後、審査完了次第掲載）
- 🌐 <https://www.akippa.com/>



東京

24

カブシキガイシャ オリグレスパークス

# 株式会社 ORIGRESS PARKS



地方創生の新たな一手！観光客を増やすソリューションに経産省関東経済産業局が選出！

全国×全ジャンルを網羅した  
日本最大の遊び放題サブスクが誕生



## 事業概要

日本最大のレジャー・エンタメ周遊パス「レジャーパス」を運営。サウナや温泉、水族館・美術館・動物園、テーマパークなどのレジャー分野から、スポーツ観戦、演劇、お笑い、コンサートなどのエンタメ分野まで幅広いニーズにお応えできます。

2023年3月より「NIPPON PASS」も始動。訪日外国人向けの周遊パスとして、日本初のサービスです。

2002年度「未来の市場をつくる100社」に選定 / 「サブスク大賞2022」ブロンズ賞を受賞

## 技術・サービス

- レジャーパス
- NIPPON PASS

## 活用イメージ

地域への観光客流入を増やすお手伝いを実施いたします。また、定期的にではございませんがメディア露出などを含むPRも実施いたします。

- なし
- ⌚ 1ヶ月
- 🌐 <https://origress.com/>



京都  
25

ジャパンアンダーグラウンド

# JAPAN UNDERGROUND



【世界初】マンホールをモチーフとしたアパレルブランド！

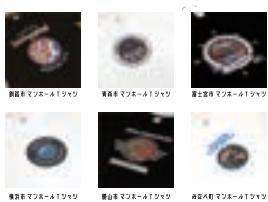


開催実績 (R.4 4/29-7/18)

山陰道沿線  
デザインマンホール  
デジタルスタッフブラー

- 企画
- 景品提供
- 運営

マンホール T シャツ  
全国展開中！



## 事業概要

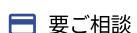
日本が誇るマンホール。海外の国と比較しても地方自治体ごとに特色があり、その市や町、村を道路から PR をしている国は他にありません。その自治体の取り組みやデザイン性の高さに感銘を受け、マンホールを通して地域を盛り上げたいという想いから、デザインマンホールをモチーフとしたアパレルブランドを立ち上げました！

## 技術・サービス

オリジナルマンホール T シャツやアパレル商品の作成

## 活用イメージ

「T シャツを作成したい」「ユニフォームとして採用したい」「スタンブラーで観光客を誘致したい（過去実績あり）」「マンホールを通して市や町の魅力を発信し PR したい」など全力で対応します。



要ご相談



2ヶ月

<https://japanunderground.shop/>広島  
26

スカイソーシャル カブシキガイシャ

# SKY SOCIAL 株式会社



クーポンの新たな活用と蓄積データで起こす地域 DX



## 事業概要

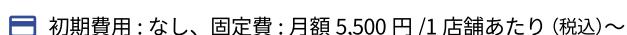
核家族や地域との関わりが少なくなっている近年。スマート化が進む一方で失いかけた地域コミュニティを維持し、守っていくために地域 DX を起こします。目指す世界は「まるでテーマパーク」のような街と生活です。まずはクーポンというなじみあるツールを活用し回遊率を高めます。取得したデータを基盤に街づくり、人流を測り来店予測、そして観光事業へと繋げていきます。

## 技術・サービス

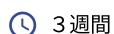
- ・ユニーククーポンで回遊上昇
- ・特許出願中の SNS で宣伝集客
- ・データを活用した来店予測

## 活用イメージ

割引とは違うクーポンでエリアの来店数を高め定着させる。特許出願中のエリヤマーケティング機能が実装されると、自店の商業圏内のユーザーに今知りたい情報を届けられる。



初期費用：なし、固定費：月額 5,500 円 /1 店舗あたり (税込)～



3 週間

<https://www.sky-social.com/>

R3年度採択

D  
X

医療・介護

観光

環境

健康

農業

教育

人材

防災

交通

## デジタルやデータと連携したまちづくり／エリアマネジメントのワンストップソリューション

エリアマネジメントの DX プラットフォーム  
「Horai エリアマネジメント」

データ・ドリブンなまちづくり、施設経営を実現



## 「Horai」の対応フィールド

以下の施設やテーマは対応実績または対応の準備が既に完了しておりますので、ぜひお声がけください。



## 事業概要

都市・地域のデジタルシフトを推進する次世代型都市デベロッパーとして「Horai」を開発・提供。海辺のアート観光から、大都会の都心活性化まで、あらゆるフィールドでまちづくり／エリマネ DX を進めて参ります。

## 技術・サービス

## Horai エリアマネジメント

## 活用イメージ

- 商業・観光地域、商店などと連携し、人流把握と活性化の施策と運用
- 空港や港湾、道の駅などインフラの利用実態把握と活性化施策と運用
- 公共施設や病院などの利用実態把握と活性化施策と運用

月額 30 万円～

2ヶ月～半年

<https://www.schemeverge.com/>

## 短距離移動が便利になる、電動・小型・一人乗りのモビリティのシェアリングサービス



## 事業概要

電動・小型・一人乗りのマイクロモビリティのシェアリングサービスを通して、街じゅうを「駅前化」する新しい短距離移動インフラをつくります。電動キックボードと電動アシスト自転車の高密度なシェアサービスを東京・大阪・京都・神戸・横浜・仙台で提供しています。電動マイクロモビリティの普及による CO<sub>2</sub> 削減と、将来的にはご高齢の方向けのモビリティの導入を実現し、人々が安全・便利に移動できる持続可能な社会をつくります。

## 技術・サービス

## 電動マイクロモビリティのシェアリングサービス「LUUP」

## 活用イメージ

通常移動時のワンマイル移動や、違法駐輪対策（個人所有機体の流入数抑制）、さらには災害時の交通手段・電力の理活用の術として、ご検討ください。※2023年8月頃、広島市の一帯にてサービス展開を開始いたします。

□ 基本的なポート設置にかかる費用は一切不要。（特殊ケースは要ご相談）

○ 事業展開後であれば約 2~3 週間以内

<https://luup.sc/corporate/>

京都

29

ディープフォレストテクノロジーズ カブシキガイシャ

# DeepForest Technologies株式会社



樹種識別も可能なドローンデータ解析ソフトを提供し、森林の DX 化を図る

各樹木の検出

各樹木の樹種識別

サイズ・炭素蓄積量の推定

選択範囲の統計情報の取得

## 事業概要

ドローンの画像データを解析し、森林の各樹木の樹種、サイズ、収穫量、炭素吸収量を世界初の技術を用いた AI で推定するソフトウェア「DF Scanner」を開発・提供。ドローンの導入から運用までサポートし、誰もが森林の DX 化に参加できる仕組みを構築します。これまでの歩いて調査する方法からの転換を図り、林業の効率化と高収益化を目指すほか、広葉樹も含めた生物多様性の評価、排出権取引マーケットへの参加を支援します。

## 技術・サービス

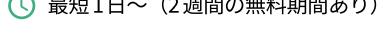
### DF Scanner

## 活用イメージ

各自治体が「DF Scanner」を用いて間伐実施調査を行うことができる。森林管理者によって取得された間伐前後のドローン画像データを解析することで、各樹種の本数の変化を把握することが可能に。



要ご相談



最短1日～（2週間の無料期間あり）



<https://deepforestlicense.com/>



東京

30

カブシキガイシャ ピリカ

# 株式会社ピリカ



科学技術の力であらゆる環境問題の克服を目指す ~ごみの自然界流出問題に挑戦~

イメージ：ピリカ自治体版／見える化ページ

## 事業概要

株式会社ピリカは科学技術の力であらゆる環境問題を克服することを目指す会社です。

多様な環境問題の中でも、私たちはまず一步目として、ごみの自然界流出問題を取り組んでいます。

流出する & 回収されるごみの量を測る・流出するごみの量を減らす・回収されるごみの量を増やすという3つのアプローチに対して、ソリューションサービスを提供しています。

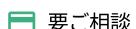
## 技術・サービス

- ・ごみ拾い促進プラットフォーム ピリカ

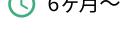
- ・ごみ分布調査サービス タカノメ

## 活用イメージ

「清掃活動の参加者を増やしたい」「地域の清掃活動を応援して実態把握したい」ピリカ自治体版はごみ拾い活動の見える化により、美化活動への参加、効率化、地域コミュニティの活性化を促すサービスです。



要ご相談



6ヶ月～



<https://corp.pirika.org/>

D  
X

医療・介護

観光

環境

健康

農業

教育

人材

防災

交通

## 運動分析AIを用いた介護施設支援サービス



## 事業概要

「リハケア」は姿勢・歩行分析から ROM テストまで 228 の解析機能と 2200 の訓練プラン自動提供から加算申請支援までワンストップで実施いただけます。

## 技術・サービス

## リハケア

## 活用イメージ

次世代フレイル予防事業としての活用が可能です。介護施設・病院へ提供も進めており、幅広いネットワークの構築で科学的介護の実現に近づきます。家族といっしょに、家庭でもサービスを利用することができます。

□ 要ご相談

⌚ 2週間～

🌐 <https://www.sportip.jp/>



## AIと精神科医監修のメンタルケアに基づく、最先端の食事指導法で住民の健康を改善



## 事業概要

生活習慣病患者 / 予備軍を抱える自治体に対して、食事指導サービス「N・Partner ( ニュー・パートナー )」を展開。指導を担う管理栄養士に対して、AI を搭載した食事指導ツールと精神科学に基づいたトレーニングプログラムを提供し、指導力向上をサポートすることが特徴。人的・金銭的コスト効率よく住民の健康を改善できるところから、大阪市・横浜市など大手自治体でも続々と採用されています(2023年2月時点)。

## 技術・サービス

## N・Partner ( ニュー・パートナー )

## 活用イメージ

オンラインや対面で、住民一人ひとりに寄り添う食事指導を実施。参加しやすく継続しやすいオーダーメード指導のため、生活習慣病患者 / 予備軍の症状進行を効率的に抑制することができる。

□ オンライン健康相談 5,000 円～/人、食事コーチング 10,000 円～/人 (各々従量料金)

⌚ 約1ヶ月

🌐 <https://npartner.jp/>



大阪

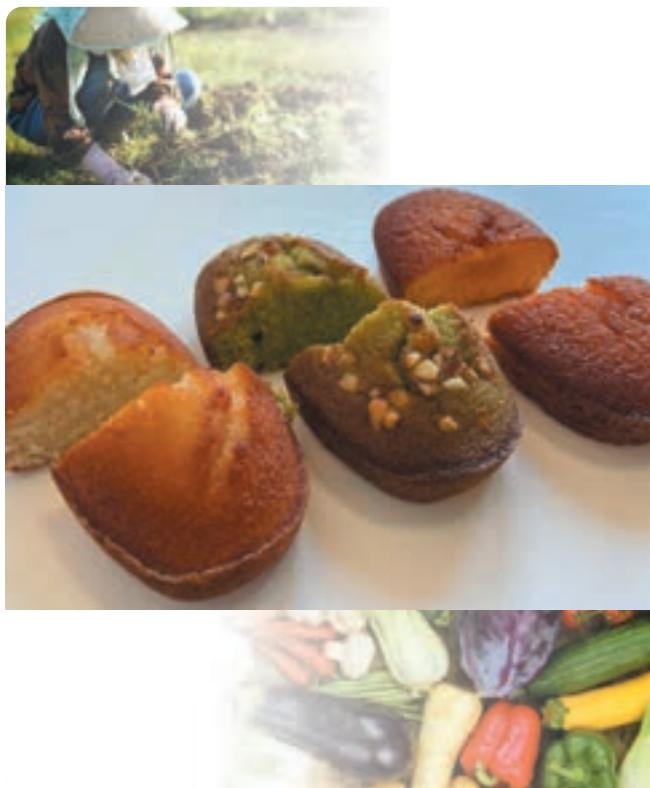
33

カブシキガイシャ エーエスピー

# 株式会社エーエスピー



未活用農産物の新しい市場を共創する



## 事業概要

外観上の理由から廃棄されている『未活用農産物』を対象に保存性を高めるため、粉末化し、集荷・保管・物流コストの最小化となるよう地域ごとに拠点を構築する。皮や種なども丸ごと使用する「栄養価値」と着色料を使用せずに野菜本来の「色素価値」を活用したメニューを開発する仕組みとして、大学、飲食店、食品会社などが参画するプラットフォームを形成し、BtoG または C 向けに保存性を生かした防災備蓄食、BtoB として原料化受託・販売を行う。

## 技術・サービス

## 未活用農産物活用プラットフォーム

## 活用イメージ

未活用農産物を活用して日常使いできる特産品兼防災備蓄食の開発を地域の生産者、食品会社などと連携して行います。

□ 要ご相談

⌚ 約3か月

🌐 <https://www.agrisp.jp/>

東京

34

グリーンカーボン カブシキガイシャ

# Green Carbon 株式会社



未利用地 / 休耕地を利活用によりカーボンクレジットを創出し、地球を救う



## 事業概要

当社は、「生命の力で、地球を救う」をビジョンとして掲げ、主にカーボン・クレジット取引及び取引所事業を実施しており、CO<sub>2</sub>削減、農業関連、環境関連、その他関連する事業及びコンサルティングを開発しています。また、研究開発にも力を入れており、CO<sub>2</sub>吸収量5倍にするゲノム編集や、世界初となる高炭素固定植物・小麦の開発を、オーストラリアの大学、日本の研究機関と連携し実施しております。

## 技術・サービス

- ・カーボンクレジット創出ノウハウ
- ・炭素貯留量の計測シミュレーション
- ・水田で発生するメタンガス削減量の計測シミュレーション

## 活用イメージ

自治体・農家が保有する農地 / 未利用地 / 休耕地のカーボンクレジットのポテンシャルをシミュレーション(=カーボンクレジットの創出)するツールを提供。新たな収益源や、カーボンニュートラルの推進に寄与する。

□ 要ご相談

⌚ 即使用可能。クレジット創出支援は1年スパンでの実施を想定。

🌐 <http://green-carbon.co.jp/>

広島

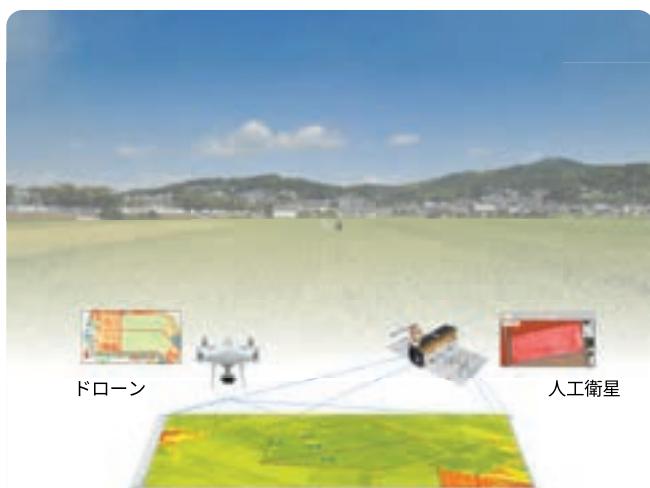
35

タイシンサンギョウ カブシキガイシャ

# 大信産業株式会社



衛星画像とドローンを活用した耕作放棄地診断システムの提供に加え、栽培作物の特定や土壤診断等も可能



## 事業概要

肥料、農薬の卸業、農業用施設の設計・施行、ゴルフ場、スポーツ施設の管理等を主に展開。6年前からドローン事業に着手し、機体販売、メンテナンス、教習に加え、ドローンを使った施肥、防除技術の開発、実証やほ場の高低差測量、柑橘の防除組織の育成など新たなフィールドを広げている。2021年からはサグリ株式会社の協力を得て、衛星画像を用いた耕作放棄地診断、水稻の生育診断などを実施。環境制御技術を含めたスマート農業全般に取り組んでいる。

## 技術・サービス

- ・衛星画像を用いた耕作放棄地診断システム「ACTABA」
- ・ドローンによる柑橘防除システムの開発、実証

## 活用イメージ

全国初、衛星画像とドローンを組合せた耕作放棄地診断システムを尾道市でスタート。作業を大幅に省力化し、リアルタイムで調査の進捗を把握。作付作物の把握など、担い手対策等にも活用可能。

- 初期費用：約150万円～200万円、固定費用：なし（タブレット通信費別途）
- ⌚ 約2ヶ月
- 👉 <https://taishinkk.co.jp/>



R2年度採択

静岡

36

カブシキガイシャ ブルーファーム

# 株式会社 Blue Farm



緑茶を飲むことで、気候変動問題等の社会課題への貢献する

## ティーバッグ



## 事業概要

山間地茶園での有機農法をトラッキングすることで、社会課題解決に貢献するサステナブルなお茶をつくります。

山間地の茶園は、長い歴史がありますが、耕作放棄地問題を抱えています。有機農法は、温室効果ガスの削減、生物多様性の保持等に貢献します。私たちは、栽培データ等をトラッキングし、気候変動、生物多様性、耕作放棄地等の課題への定量的な効果を算出します。これらの効果を、お茶とセットで顧客に提供します。

## 技術・サービス

社会課題を解決するサステナブル緑茶

## ボトルド飲料



## 活用イメージ

当社の緑茶を消費するだけで、気候変動等の社会課題の解決に貢献することができます。当社は、その効果を定量的に証明することで、消費者は、どの課題に、どの程度貢献したかを示すことが可能になります。

- ボトルド飲料150円/本、ティーバッグ(3個)150円/袋、他

- ⌚ 1ヶ月

- 👉 <https://blue-farm.co.jp/>



大阪

37

カブシキガイシャ アーマリー

# 株式会社 Armory



ゲーム感覚で楽しめるアントレプレナーシップ教育プログラム。



## 事業概要

アントレプレナーシップ教育を通して子どもたちが自らビジョンを描きチャレンジするマインドや主体性を育みます。RPG ゲームのようなプログラムの設計をすることで楽しく学ぶことができます。起業家や経営者だけに必要な特殊なものではなく、先の見えないこれからの時代を生きていく若者が高い志や意欲を持つ自立した人間として、他者と協働しながら新しい価値を創造するために必要な力を育成していきます。

## 技術・サービス

アントレクエスト

## 活用イメージ

小中高生に向けて、会社設立を擬似体験できるプログラムや夢やキャリアを考えるプログラムを開催する。地域の課題や目標をヒヤリングし、プログラムの実施プランを提案する。

□ 要ご相談

⌚ 3ヶ月～

🌐 <https://armory.jp/>



広島

38

カブシキガイシャ エムエムジーインターナショナルサービス

# 株式会社MMGインターナショナルサービス



小学校で出張開催します！海外に行かずにリアル外国旅行体験「ミニミニ外国」

## 事業概要

これから日本を担う子供たちにとって大切な英語教育。小学校では必須授業になりましたが、英会話の実践の場がないのが課題です。体育館が、完全英語の「ミニミニ外国」に変わります。ユーモアあふれる気さくな外国人達が子供たちをお出迎え。パスポートを持って入国審査、ホテル、銀行、ゲーム、ドルでの買い物を楽しみます。外国人と友達になり、学んだ英語を楽しく使えるようになります。

## 技術・サービス

子供達の 99%がとても楽しかったと回答！実証実験の 4 校で確かな手ごたえのリアル外国旅行体験サービス「ミニミニ外国」

## 活用イメージ

小学校の体育館でミニミニ外国を実施、午前中の授業枠で 200名程度（6 クラス目安）まで体験可能。外国語授業の一環として扱うことができます。授業で習った英語を実践する場としてご活用ください。

□ 初期費用なし / 1回 30万円～ (1500 円 / 名 × 200 名以上)

⌚ 4週間～

🌐 <https://miniminifh.com/>



東京

39

モッタイナイバトン カブシキガイシャ

# MOTTAINAIBATON 株式会社



レトルトカレーで食品ロスを減らしサステナブルで新しい食文化を広げる



## 事業概要

「もったいない食材のカレー化で食品ロス問題を解消する」をミッションに、レトルトカレーの企画販売を行っております。カレーはどの食材（肉、魚、野菜、果物）にでも合い、レトルト化することで長期保存可能です。

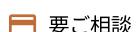
地域の規格外の食材を活用して多種多様なレトルトカレーを企画します。

## 技術・サービス

- 規格外の食材を活用したレトルトカレーの企画開発
- 学校と連携して食育活動の一環で商品開発を支援

## 活用イメージ

一次生産者や食品メーカー、学校の探求学習の一環として、弊社とレトルトカレーを作る。子どもたちの学びの場になり、一次生産者も規格外の食材を活用することができる。



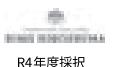
要ご相談



3ヶ月～



<https://medorumafoods.com/>



大阪

40

カブシキガイシャ アババ

# 株式会社 ABABA



不採用になった学生を「推薦」で応援、他社の最終選考まで進んだ学生を採用できるプラットフォーム



## 事業概要

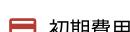
不採用をテンプレートな文章でお伝えするのではなく、「弊社の最終選考まで進んだ優秀な学生として ABABA に推薦します。この先の就職活動を応援しています。」というような文章と一緒に弊社のサービスリンクを添付いただき、そこから登録すればその企業の最終選考まで進んだ学生として ABABA を利用いただけます。採用する企業はそのような他社の最終選考まで進んだ学生にスカウトを送ることができるサービスです。

## 技術・サービス

### 成果報酬型採用プラットフォーム ABABA

## 活用イメージ

IT企業の最終面接まで進んだ学生を DX 推進人材として採用したり、広島出身の就活生にアプローチするなど。就活浪人による労働資源の損失を減らし、人材の県外流出を防ぎます。



初期費用月額費用なし。採用成功時の成果報酬 38万円(税込)のみ



1日



<https://hr.ababa.co.jp/>



## 仕事体験を活用した関係人口・移住人口サポート



## 事業概要

変動の時代を自由に「はたらく」ためのサービスとして、職業体験企画を販売。地方自治体様の依頼で、移住人口や関係人口づくりのため、その地域ならではの魅力を発掘し、職業体験を通して移住マッチングを行います。自分にあった働き方を探している方にご参加いただき、その仕事や土地への興味関心を高め、移住や転職に繋げます。現在は、関東在住の20代~40代を中心とした社会人の方を中心にご活用いただいているます。

## 技術・サービス

仕事旅行社 関係人口・移住人口サポート企画

## 活用イメージ

「しごと」をテーマにした企画で、採用に積極的な事業者や、地域に密着した事業者を体験先として開拓。移住希望者へ訴求する記事や体験プランを作成。事前面談で申込者の希望を把握し、体験内容や行程を調整する。

□ 1,800,000円~

⌚ 約3ヶ月

🌐 <http://www.shigoto-ryokou.com/>



## 発生1分で現地の状況がわかるAIを活用しSNSや河川・道路カメラデータを収集

**Spectee**

発災1分で被害状況が見える・分かる  
Spectee Pro

Spectee Proは危機情報の収集、通知、可視化・予測ができます

必要な危機情報を瞬時に収集

周辺の周辺状況をリアルタイムに通知

被害状況やリスクを可視化・予測



## 事業概要

「Spectee Pro」はAI技術を活用し、世界中のSNSや、河川・道路などに設置されたカメラのデータを解析。正確な情報を迅速にお届けするAI防災・危機管理ソリューションです。

官公庁、自治体、報道機関、交通機関、通信会社、メーカー、物流、商社など、700社以上に支持いただいているます。

## 技術・サービス

Spectee Pro

## 活用イメージ

災害発生時、SNS情報などから現場の状況を迅速に把握。迅速な初動対応につなげます。SNS情報・気象データ・道路河川カメラなどを地図機能で可視化。被害状況の把握や情報共有をスムーズにします。

□ 要ご相談(無料トライアル可)

⌚ 6ヶ月~

🌐 <https://spectee.co.jp/>



広島

43

ケージーモーターズ カブシキガイシャ

# KG モーターズ 株式会社



モビリティの小型化による脱炭素社会の実現



## 事業概要

当社は小型電気自動車の量産販売を目標に開発・製造を行っています。1人乗りに特化した車体は、軽自動車と同等の快適性（屋根 / ドア / 空調付）を備えており、航続距離を100kmに抑えることで低価格化を実現しています。また、原付ミニカー規格であるため保有コストの削減も可能です。公共交通機関よりもCO<sub>2</sub>排出量が少なく、日常利用で快適な小型モビリティの量産・販売をすることで、脱炭素社会の実現に貢献することを目指しています。

## 技術・サービス

- ・1人乗り小型電気自動車（BEV）の開発 / 販売
- ・車体軽量化のための新技術の確立（特許申請中）

## 活用イメージ

観光への導入で観光客の利便性・娛樂性向上とともに排出ガス及び騒音の削減ができる。商用車としての導入で維持コストも安く快適に乗車可能。また狭隘道路でも通行でき小さなスペースでも駐車ができる。

- 量産時 100万円
- ⌚ 2025年量産開始予定
- 🌐 <https://hunfooli.jp/>

東京  
44

スワットモビリティジャパン カブシキガイシャ

# SWAT Mobility Japan 株式会社



交通分析からオンデマンド交通運行アプリ提供までを行い一気通貫で交通課題を解決します

## SWAT Mobility 乗降データ分析ツール

複数の交通関連データを統合し、様々な指標の分析・可視化が自動化できる分析ツールを提供します。



## 事業概要

SWAT Mobilityは、シンガポール発のテクノロジー企業です。独自開発したルーティング・アルゴリズムを利用し、ASEANを中心に世界7カ国でオンデマンド交通運行アプリ、路線バス乗降データ・人流データを活用した交通分析を提供しています。北九州市交通局、高槻市交通部、大阪豊能町に交通データ・人流データ等を活用した分析サービスを提供。また、全国の自治体向けにオンデマンド交通運行アプリも提供しています。

## 技術・サービス

- ・オンデマンド交通運行アプリ
- ・オンデマンド交通導入シミュレーション
- ・乗降データ分析ツール
- ・路線再編分析・シミュレーション

## 活用イメージ

交通計画、路線バス再編、路線バスコスト削減。

- 要ご相談
- ⌚ 3ヶ月～6ヶ月
- 🌐 <https://www.swatmobility.com/>



# STARTUP CATALOG 2023

参考事例集

