

トップ	ブロードバンド	エンタープライズ	デジタル機器	エンタメ	ライフ	レビュー	インタビュー	防犯システム	イベント/セミナー
-----	---------	----------	--------	------	-----	------	--------	--------	-----------

スマホ ウェアラブル 電力自由化 ビジネス ドローン ペット 格安SIM特集

■新着リリース一覧 by @Press



2018/11/01

株式会社ユニバーサルスペース

リフォーム業界初！特許取得した介護リフォーム工事向け
見積作成ができるAIアプリを11/1に運用を開始

将来的に介護リフォームを手がける工務店に無料プランを提供予定

介護向け住宅リフォーム事業をおこなう株式会社ユニバーサルスペース（本社：神奈川県横浜市、代表取締役：遠藤蔵）は、リフォーム業界で初となる、寸法を計測し瞬時に見積作成や画像認識で商品判断できるAIを活用した、介護リフォーム工事の見積作成アプリケーションシステム『FUSII』を開発し、ビジネスモデル特許(※)を9月に取得、11月1日より直営店およびFC加盟店で運用を開始します。

画像1:https://www.atpress.ne.jp/releases/169511/LL_img_169511_1.jpg
自社開発の見積AIアプリで手すりの設置

当社は介護リフォームのフランチャイズチェーン『介護リフォーム本舗』を運営し、関東を中心に北は岩手県、南は大阪府まで展開しています。「手間がかかる」「単価が安い」と建設業者に後回しにされがちな介護リフォームを、業界では初めて効率化・システム化することに成功し、2013年にフランチャイズ展開を開始。単価が低くても収益につなげられるビジネスモデルを構築し、2016年には経済産業省の「先進的なリフォーム事業者表彰」にも選出されました。工事実績3万件を超え、前年比で工事実績142%、売上135%と順調に推移しています。

■サービス概要

サービス名：見積作成アプリケーションシステム『FUSII』
開始日：2018年11月1日
URL：<https://universalspace.jp>
特長：見積りAIアプリ、図面作成、作業工程の短縮

■自社開発の見積りAIアプリ現地調査、見積り・図面作成、契約締結が約1時間で完了

当社ではさらなる事業の効率化を図るべく、リフォーム業界では初となるAIを活用したアプリの開発をおこないました。リフォームでは、訪問して現地調査し、見積りや図面の提出は後日。さらに承認後も契約締結など多くの業務が発生します。とりわけ介護リフォームでは、高齢者の自宅での危険を一日も早く取り除くことが望まれますが、工事完了までに時間がかかることが課題でした。本AIアプリ『FUSII』は、現地調査時にタブレット端末の専用アプリで写真を撮影するだけで、自動的に見積りを作成し、クラウド上の管理システムと連携されます。内容に問題がなければ、その場で工事の契約締結が可能となり、施工までの期間を大幅に短縮することができるようになります。今後は、工事代金の決済までワンストップでできるシステム化を図る予定です。11月からの運用では、FC加盟店に提供し、ゆくゆくは介護リフォームを手がける工務店が無料で使用できるプランを用意する予定です。

■開発までの経緯〜更なる作業の効率化とコストダウン〜

当社では、昨年、ビジネスモデル『介護リフォーム支援システム』で特許(第6222945号)を取得。社会貢献という意義に注目が集まり、ビジネスとの両立が難しいとされている介護業界で、“きちんと収益を上げる”ことを目的に効率化を重視してきました。少額工事の介護リフォームでも経験の浅いスタッフが多くの件数をこなすことが出来るように、リフォームの種類や取り扱い部材の限定、打ち合わせ時間や現場移動時間の短縮を実施。今回、これまで以上の作業の効率化とコストダウンを図るため、本AIアプリの開発をおこなっていました。

■超高齢社会は在宅介護の時代介護リフォームの重要性高まる

日本が突き進んでいる超高齢社会は、同時に要介護者の社会でもあり、要介護認定を受けている方は2000年に218万人でしたが、僅か15年後の2015年には608万人に増大し、今後も増え続けると予想されています(平成28年・厚生労働省老健局調べ)。政府は「お世話をする介護」から「自立支援介護」にシフトしている中、住み慣れた自宅で、安心して安全に生活できる環境整備がこれまで以上に求められています。しかし、在宅介護への家庭内の改善はあまり進んでいません。

実際に、高齢者の死亡者数は、交通事故よりも、転倒などその他の事故の方が圧倒的に多くなっているのが実情です(平成27年人口動態調査厚生労働省)。転倒・転落事故は家庭内で起きやすく、現在の住環境や生活習慣などに合わせ、早めの対策が必要であると当社は考えており、さらに進む超高齢社会の中で全国にフランチャイズチェーン店舗を増やしていき、高齢者の安心安全な生活支援をおこなってまいります。

【店舗概要】

カスタム検索



特集・連載



【特集・近未来！スマートロックの世界】
第2回は、スマホでタッチするだけで解錠も！スマートロック「Akerun」を使ってみた



【プレゼント！】
スウェーデン発の家電メーカー「エレクトロラックス」のスティックタイプ掃除機「エルゴラビード・リチウム」(カラー:タンクステン)が当たる！



【特集「MWC 2016」】
モバイルのトレンドが分かる世界最大級の展示会「MWC 2016」がスペイン・バルセロナで2月22日に開幕！現地レポートをお届け！



【はじめての格安スマホ】
「本当に安いのか？」「注意点は？」といった疑問に回答！第4回は「ゲオスマホ」を解説



【今週のエンジニア女子】
毎週さまざまな企業のエンジニア職の素敵な女性を紹介する「今週のエンジニア女子」



【木暮祐一のモバイルウォッチ】
■第93回 東日本大震災から5年、通信ネットワークの災害対策は進んでいるのか？



【連載・オトナのガジェット研究所】
■花粉症対策！スマホアプリで操作できる空気清浄機「Blueair Sense+」を徹底攻略



【連載・「視点」】
■目目の企業やそのサービスを取材し、事業の戦略や着眼点を紹介



【防犯システムNAVI】
防犯システムのハードウェアからソリューションまで最新情報を掲載



【発表】ブロードバンドアワード 2015
「キャリア」「光コラボ」「ISP」「無線LANルーター部門」「ビデオオンデマンド部門」の各部門を発表！



【ピックアップ】
あなたが使うスマホの通信環境はどう？ネットワーク品質にかけるキャリアの取り組みに迫る。[PR]



【連載・快適ペトライフ】
■ペットの長生きをサポートする、「プレミアムフード」が人気を集める理由



【SPEED TEST】
■総務省ガイドラインで「実効速度」を分析！



「食」の安心・安全
注目製品から最新トレンド、活用事例を紹介



「食」の安心・安全
注目製品から最新トレンド、活用事例を紹介

ブロードバンド/無線LANスポット検索

ブロードバンド検索

〒

無線LANスポット検索

PC版

PDA版

店名：『介護リフォーム本舗』
設立：2013年
店舗数：全国に52店舗(直営店は4店舗)
(岩手県1店舗、東京都12店舗、神奈川県12店舗、
埼玉県6店舗、茨城県1店舗、栃木県1店舗、千葉県3店舗、
岐阜県1店舗、静岡県3店舗、大阪府4店舗、兵庫県1店舗、
福井県1店舗、富山県1店舗、石川県1店舗、広島県1店舗、
福岡県1店舗、大分県2店舗)

URL：<https://kaigor.com/>

工事実績：30,000件

2013年度3,700件

2014年度4,000件

2015年度4,200件

2016年度5,000件

2017年度7,100件

売上高：2013年12月3億6,500万円

2014年12月3億8,300万円

2015年12月4億1,700万円

2016年12月4億6,100万円

2017年12月6億2,600万円

特徴：

・画像認識AI(人工知能)を活用し、介護リフォーム工事の見積作成を自動化するアプリ『FUSII』を開発。

ビジネスモデル特許を9月に取得。発明の名称『リフォーム業務支援システムリフォーム業務支援サー

バー』特許第6391206号

11月1日より直営店およびFC加盟店で運用を開始。

・業務を効率的に回し、単価が低くても収益につなげるビジネスモデルを構築し、フランチャイズ化。昨

年、ビジネスモデル特許も取得。発明の名称『介護リフォーム支援システム』特許第6222945号。

・介護事業者や施工を実施するリフォーム業者との連携をネットワーク上でシステム化。見積作成、介護保

険の申請書類の作成、顧客情報、工事内容、部材の手配などの事務作業を一括で管理できるクラウドシス

テムを構築。

<アプリ『FUSII』の名称について>

Fast・Universal・Spaceの頭文字を使用した名称。

『FUSI』は、見積作成、介護保険の申請書類の作成、顧客情報、工事内容、部材の手配などの事務作業を一

括で管理できるクラウドシステムで使用。

【会社概要】

社名：株式会社ユニバーサルスペース

代表：遠藤哉

本社：神奈川県横浜市戸塚区戸塚町3002

ホームページ：<https://universal.space.jp/>

TEL：045-548-8829

設立：2009年1月

資本金：2,000万円

従業員数：26名

事業内容：フランチャイズ事業/介護リフォーム/リフォーム/

設計監理・施工管理業務/宅地建物取引業/保険代理業

iモード版

au版

SoftBank版

AirHTM iPhone版



アクセスランキング

中居正広、歌手デビューするざわちんの歌唱力に「ほんと、ナメちゃだめ！」

240gで軽量なのに大容量13,400mAh搭載のモバイルバッテリー

「黒崎くんの言いなりになんてならない」原作の"キス&耳かぶ"シーン公開

菜々緒、「モテたくて可愛い路線」だった大学時代の写真公開

菜々緒、自身のランジェリー姿を絶賛「すばらしいですね！」

価格20万円のHDMIケーブル！フルスペック4Kに対応

「仮面ライダー」俳優の稲葉友、実写ドラマ「ひぐらしのなく頃に」で主演決定

佐々木希、あどけない小学生時代の写真公開

セカオワSaori、デビュー前のボーイッシュな姿にファン「今と全然違う！」「カッコいい！」

加藤紗里、川本真琴に「ブロック解除して〜」

全ニュースを対象にした、直近3時間のアクセスランキングです

ユーザーアシスタンス

ビジネスイベント情報

セキュリティ業界ニュース

中小企業向けニュース

分かりやすく伝えるITニュース

コンテンツメニュー

トップ
ブロードバンド
エンタープライズ
デジタル機器
エンタメ
ビデオ
スピード測定
メール購読
楽天市場



[▲ ページトップに戻る](#)

[ページトップに戻る▲](#)

【ニュース 特集】

| [Ameba \(アミーバ\)](#) | [ヤフー \(Yahoo! JAPAN\)](#) | [グーグル \(Google\)](#) | [NTTドコモ](#) | [KDDI \(au\)](#) | [ソフトバンクモバイル](#) | [スマートフォン \(スマホ\)](#) | [インフルエンザ](#) | [SaaS](#) | [エンタープライズ](#)
| [NGN](#) | [ストレージ](#) | [仮想化](#) | [医療](#) | [教育](#) | [子ども](#) | [デジタル家電](#) | [デジカメ](#) | [テレビ](#) | [東日本大震災 \(東北地方太平洋沖地震\)](#) | [XGP](#) | [HSDPA](#) | [WiMAX](#) | [エンタメ](#)

【RBB TODAYのサービス】

| [ブロードバンド](#) | [ブロードバンドアワード2013](#) | [無線スポット](#) | [公衆無線LAN](#) | [スピードテスト](#) | [速度測定](#) | [回線スピード](#) | [楽天市場](#)

【リリース】

[PR TIMES](#) | [新商品](#) | [新着ニュース](#) | [エンタメ](#)

| [RELEASE PRESS](#) | [@Press](#) | [DreamNews](#) | [共同通信PRワイヤー \(国内\)](#) | [共同通信PRワイヤー \(海外\)](#)

※編集協力 HEW (デジタル機器、エンタメ)

iRBBTODAY

[リリース](#) | [お問い合わせ](#) | [会社概要](#) | [個人情報保護方針](#)

本サイトの内容は、著作権による保護を受けています。 Copyright © 2016 IID, Inc.