

報道関係者各位

2021年12月13日

株式会社イード

(東証マザーズ：コード6038)

イード、ジゴワッツと共同開発の「バーチャルキー」
JR 西日本レンタカー&リースが提供する無人レンタカーサービス
「スマート駅レンタカー」に活用

「iid 5G Mobility」でモビリティ革命への貢献を目指す株式会社イード（本社：東京都中野区、代表取締役：宮川 洋）と、デバイス開発と認証技術に強みを持つ株式会社ジゴワッツ（本社：東京都中央区、代表取締役：柴田 知輝、以下 ジゴワッツ）が共同でビジネス開発を行っているスマホがクルマの鍵になる後付型自動車用スマートロック「バーチャルキー」が、JR 西日本レンタカー&リース株式会社（本社：兵庫県尼崎市、代表取締役社長：今井 克己、以下 JR 西日本レンタカー&リース）が2021年12月16日にサービス提供を開始する無人レンタカーサービス「スマート駅レンタカー」にも活用されることになりました。



■スマート駅レンタカーについて

【サービス概要】

12月16日よりJR 西日本レンタカー&リースが提供開始する新サービス「スマート駅レンタカー」は、同社が展開する駅レンタカーの一部（の車両）に対して、これまでの対面での手続きが不要となり、非接触非対面の新しい生活様式に対応する「スマートフォンで駅レンタカーが乗れる！」サービスとして5つの駅よりオープン予定です。

スマホからクルマの解錠・施錠・始動ができる「バーチャルキー」システムを採用する、株式会社スマートバリューのプラットフォーム「Kuruma Base」によって、「スマート駅レンタカー」は初期登録からステーション検索、車両予約、解錠・施錠、決済までをすべてスマートフォンで完結します。

URL : <https://www.smart-ekiren.com/>

【サービス提供開始日時】

2021年12月16日(木) 10:00～

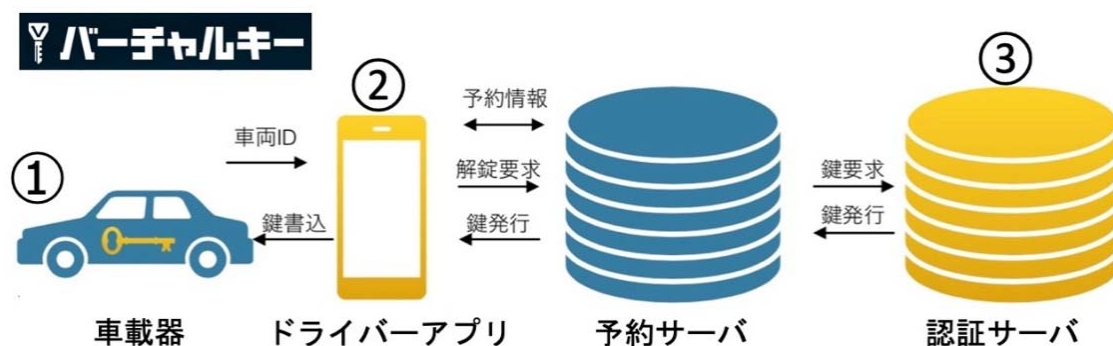
※スマートフォンアプリケーションのダウンロード・予約開始可能な日時です。

【オープン予定店舗】

- ・ 大津営業所 (JR 大津駅北口左側すぐ)
- ・ 大阪営業所 (大阪ステーションシティ駐車場内)
- ・ 和歌山営業所 (JR 和歌山駅中央口左側すぐ)
- ・ 姫路営業所 (JR 姫路駅南口左側すぐ)
- ・ 米子営業所 (JR 米子駅より左側 100m先)

■ 「バーチャルキー」 (<https://virtualkey.jp/>) について

「バーチャルキー」は、ジゴワッツの特許技術を用いた自動車の鍵をスマートフォンに置き換えるスマートロックシステムです。認証基盤技術「JigoAuth」を利用した認証サーバ(③)とスマートフォンアプリ(②)および専用車載器(①)により構成されます。自動車の鍵の解錠・施錠のみならず、プッシュスタートボタンの有効化・無効化操作が可能です。





バーチャルキー車載器

「バーチャルキー」は、これまでの実績としてスマートバリュー「Patto」を使ったスズキディーラーの試乗車などのカーシェア化や、NTT 東日本の社用車を休日にカーシェア化する株式会社 NTT ル・パルク「ノッテッテ」、マンション住民に向けた EV カーシェアを提供する九州電力株式会社「weev」、福井県が取り組む「嶺南スマートエネルギーエリアプロジェクト」のカーシェアにも使われています。他にも「バーチャルキー」は、レンタカー事業者の DX による業務効率の改善や経費削減に寄与し、ニューノーマル時代の事業成長に貢献いたします。24 時間非対面貸出しを実現したバリュートップ株式会社「オールタイムレンタカー」や、J-ウィングレンタリース株式会社が運営する非接触非対面の「スカイレンタカー・スマートサービス」、J-net レンタリース株式会社が運営する「J ネットレンタカー」の実証実験などをスマートバリュー「Kuruma Base」とともに進めています。他にも、株式会社ガーデュが提供するレンタカー運用管理システム「RAC+」への提供、中古車販売におけるローンの可能性を広げる株式会社 IDOM「ガリバースマートローン」、Jリーグ湘南ベルマーレホームタウン住民の方を中心に提供する「ベルマーレカーシェア」、奈良先端科学技術大学院大学におけるブロックチェーンを活用したカーシェアリング実験システム「持続可能モビリティ社会システム運用実験」などにもご利用いただいております。

■株式会社ジゴワッツについて

電気自動車用普通充電器の開発、IoT 製品群向け非同期認証システムなどの認証および課金システムの開発を手掛けています。

■「iid 5G Mobility」について

「iid 5G Mobility」は、2017年夏より、モビリティ革命を支援するアクセラレーターとして、この領域で新たに立ち上がるベンチャー企業や、この領域で新たな取り組みを行う企業に対し、情報支援、事業開発支援、マーケティング支援、商品・サービス開発支援、資金調達支援などを行うことを目的とした取り組みを行っています。

これまで、ジゴワッツとの業務提携による「バーチャルキー」開発のほか、レイ・フロンティア株式会社との位置情報ソリューション「モビリティ・フロンティア」の共同開発、ナイル株式会社との業務提携による個人向け車両サブスクリプション「定額カルモくん」の展開、キャンピングカー株式会社の「キャンピングカーレンタル事業」、ロボットスタート株式会社との「車両向けAI音声コンパニオン調査」など、進化する自動車ビジネスが「サービスとしての移動」である「MaaS」に推移し拡大する流れを捉えてパートナーとの関係を深めています。

また、MaaS関連企業を幅広く紹介するためのセミナーの定期開催や、国内外の20以上のイベントからCASE/MaaSの最新情報を中心としたレポート講演の販売、モビリティ関連の海外視察企画などの関連事業も推進してまいりました。

「iid 5G Mobility」では、今後も新しいモビリティ・スマートサービスを発掘・支援、更に資本業務提携などを実施することで、新たな事業機会を捉え、非連続的な成長を目指してまいります。

■本リリースに関するお問合せ

社長室 担当：三浦

URL：https://www.iid.co.jp/contact/vitrualkey_contact.html

■取材などのお問合せ： 広報担当

URL：https://www.iid.co.jp/contact/pr_contact.html