Press Release

報　道　関　係　者　各　位

2020 年 12 月 11 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スマホがクルマの鍵になる「バーチャルキー」 Ｊリーグ・湘南ベルマーレと IDOM CaaS Technology が展開する 非対面・非接触で貸出可能な「ベルマーレカーシェア」に採用

「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：東京都新宿区、代表取締役：宮川 洋、以下 イード）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後付型自動車用スマートロック「バーチャルキー」が、日本プロサッカーリーグ（Ｊリーグ）に加盟する湘南ベルマーレを運営する株式会社湘南ベルマーレ（本社：神奈川県平塚市、代表取締役社長：水谷 尚人、以下 湘南ベルマーレ）と、CaaS（Car-as-a-Service) 事業を展開する株式会社 IDOM CaaS Technology （本社：東京都千代田区、代表取締役社長：山畑 直樹、以下 ICT）が共同で行うコミュニティカーシェアサービス「ベルマーレカーシェア」に採用され、サービスを開始いたしました。

バーチャルキー

■「ベルマーレカーシェア」について

「ベルマーレカーシェア」は、湘南ベルマーレと ICT が展開するカーシェアサービス「GO2GO」（https://go2go.jp/）が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非接触・非対面のコミュニティカーシェアサービスです。将来的には、湘南ベルマーレの営業車が稼働していない間に車両を貸出しすることで営業車の維持費を軽減し、地域コミュニティやファンとの関係性をより強固にし、地域コミュニティの活性化にも寄与することが期待されています。

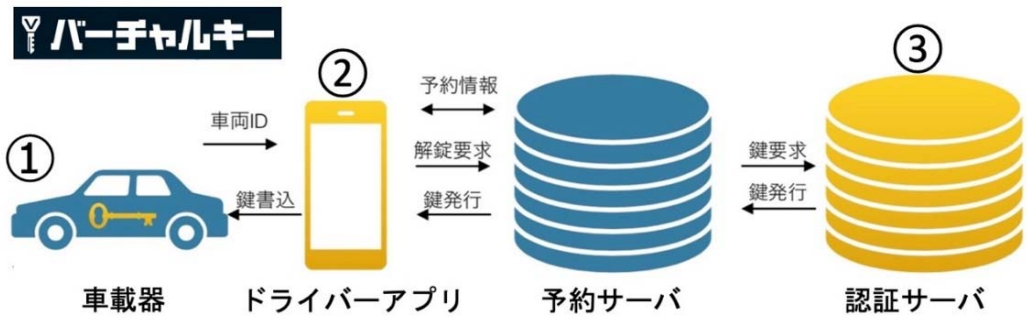
ベルマーレカーシェア：https://go2go.jp/bellmare_carshare

※カーシェアサービスの提供者は、株式会社 IDOM CaaS Technology となります。

©2020 IID, Inc.

■**「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。ジゴワッツの認証基盤技術「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。



今回「ベルマーレカーシェア」では VirtualKey API をご利用いただき、約 1 ヶ月という短期間での実証実験用システム開発・リリースを実現しました。イードとジゴワッツは、共同でビジネス開発を行うことで、クルマ向けスマートロックの利用シーンの普及やビジネスモデルの多様化に取り組んでいます。



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株式会社「Patto」をつか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、レンタカーの 24 時間非対面貸出しを実現したバリュートープ株式会社「オールタイムレンタカー」や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」、奈良先端科学技術大学院大学におけるブロックチェー

©2020 IID, Inc.

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」でもご利用いただいております。今後は、「ベルマーレカーシェア」のように、社用車や自治体が所有する車両が稼働していない期間の有効活用を目的とした貸出にも「バーチャルキー」をご活用いただけるよう、さらなるサービスの改善と利用シーンの拡大を図ってまいります。

■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。ほかにキャッシュレスカフェ「ROBOTS.COFFEE」の運営も行っています。

■「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

株式会社イード　〒163-0228 東京都新宿区西新宿 2-6-1 新宿住友ビル 28 階　https://www.iid.co.jp/

©2020 IID, Inc.