

関係各位

2021年2月24日

「RemoteLOCKプラットフォーム」の展開および ウエスト社とのパートナー協定締結について

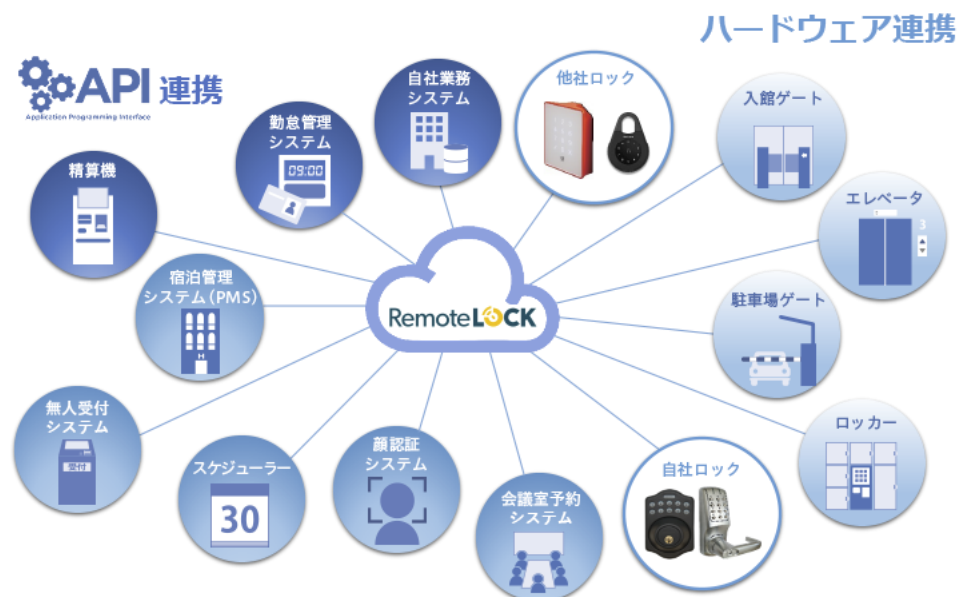
～様々なハードウェアやサービスと連携できるクラウドシステム化の加速に向けて～

構造計画研究所はクラウド管理のスマートロックである「RemoteLOCK」について、今後、オープンプラットフォームとしての位置付けを明確にし、アクセスコントロール全般に関するソリューション「RemoteLOCKプラットフォーム」を展開します。

「RemoteLOCKプラットフォーム」は、メーカーを問わず様々なデバイスの管理や各種サービスとの連携が可能なアクセスコントロールのオープンプラットフォームで、クラウドおよび開発・運用サービスの総称です。すでに開発元の米LockState社の提供する米国版のプラットフォームでは、世界的な鍵・錠前メーカーであり、業界最大手のYale社、Schlage社など多くのメーカーのデバイスや、自動ドア、ゲート、エレベーターなどをクラウドでコントロールしています。日本国内においても米国同様に、今後多種多様なハードウェアやソフトウェアのスキーム展開の加速を、当社が推進してまいります。

また、「RemoteLOCKプラットフォーム」の展開に伴い、株式会社ウエスト(本社：大阪府寝屋川市、代表取締役社長：西 康雄氏、以下「ウエスト社」)と当社は「RemoteLOCKプラットフォーム」のパートナー第1号として、協定を締結しました。ウエスト社と当社は、すでに「RemoteLOCK 8j」の開発・販売において連携を進めてまいりましたが、今後はウエスト社との間で、さらなる新製品の開発・販売を含め、技術面、マーケティング面の連携をさらに強化することで、建物や設備の利便性向上、業務効率化に寄与するとともに、アクセスコントロールを通じた空間活用に革新をもたらしてまいります。

今後はオープンプラットフォームとしての活動を加速し、より多くのハードメーカー、サービス提供会社との間での協働・連携を行ってまいります。



■ 概要**「RemoteLOCK プラットフォーム」の展開による価値提供**

〈ハードウェアメーカーへの価値提供〉

基盤、通信チップ、API など、お客様が必要な機能を選んで製品に組み込んでいただくことで、メーカー様は通信プラットフォームの構築やクラウドシステムの開発・保守を行うことなく、スマートロックなど各種デバイスの開発・販売が可能になります。これによりメーカー様は大幅な開発期間の短縮、コスト削減が達成できます。

〈利用者、お客様への価値提供〉

キースによる総合的なアクセスコントロールが実現することで、建物・施設・空間の利用者が時間や鍵の受け渡しなどの制約なく、自由自在にその場所を利用することができるようになります。また、施設の管理者・事業者の方は、鍵のメーカーを問わずアクセスコントロールの情報を一元管理できることで、鍵管理の手間を削減していくことが可能になります。

■ 会社情報

【株式会社構造計画研究所】（本社：東京都中野区、代表執行役社長：服部正太）

構造計画研究所は、社会と共に創りあげていきたい未来像（Thought）として、「Innovating for a Wise Future」を掲げる技術コンサルティングファームです。また、1959年の設立以来、「大学、研究機関と実業界をブリッジする Professional Design & Engineering Firm」を掲げており、これからも工学知をベースにした有用な技術を活用し、社会の諸問題の解決に挑むことで、より賢慮に満ちた未来社会の実現に貢献します。

会社ウェブサイト：<https://www.kke.co.jp>

RemoteLOCK 製品ウェブサイト：<https://remotelock.kke.co.jp>

【株式会社ウエスト】

ウエストは1933年に西製作所として創業以来、斬新で発想豊かなシリンダーやレバーハンドルを開発し、社会に提供してきました。フラッグシップブランドである「Agaho」シリーズはウエストの中心的存在となり、IF デザインアワードのゴールド賞受賞をきっかけに、ヨーロッパをはじめ世界各国へそのデザインを提供しています。

会社ウェブサイト：<https://west-lock.co.jp/>

【米国 LockState 社】

米国コロラド州デンバーに本社を置く LockState 社は、商業用および居住用市場（民泊含む）向けの“Universal Access Control”のリーディングプロバイダーで、65か国以上に顧客を有しています。2004年の設立以来、アプリケーションやAPI 経由でさまざまな種類のスマートロック、ドア、エレベーターなどあらゆるスペースへのアクセスをコントロールする初のクラウドサービスを開発しました。Yale、August、Schlage などの主要パートナーのハードウェアとスマートロックを管理し、また Airbnb や Beds24 といったグローバル企業とシステム連携をおこない、プラットフォーム化を推進しています。構造計画研究所は、同社に出資するとともに現地に社員を派遣するなどして密接なパートナー関係を構築しており、LockState 社の提供するサービス・製品についての日本国内の総販売代理店を担っています。

会社ウェブサイト：<http://www.lockstate.com/>

■ お問い合わせ先

株式会社構造計画研究所

広報・IR 室

TEL : 03-5342-1040

e-mail : kke-pr@kke.co.jp

<製品、技術関係窓口>

株式会社構造計画研究所

すまいIoT 部

RemoteLOCK セールsteam

TEL : 050-5306-6250

e-mail : remotelock@kke.co.jp
