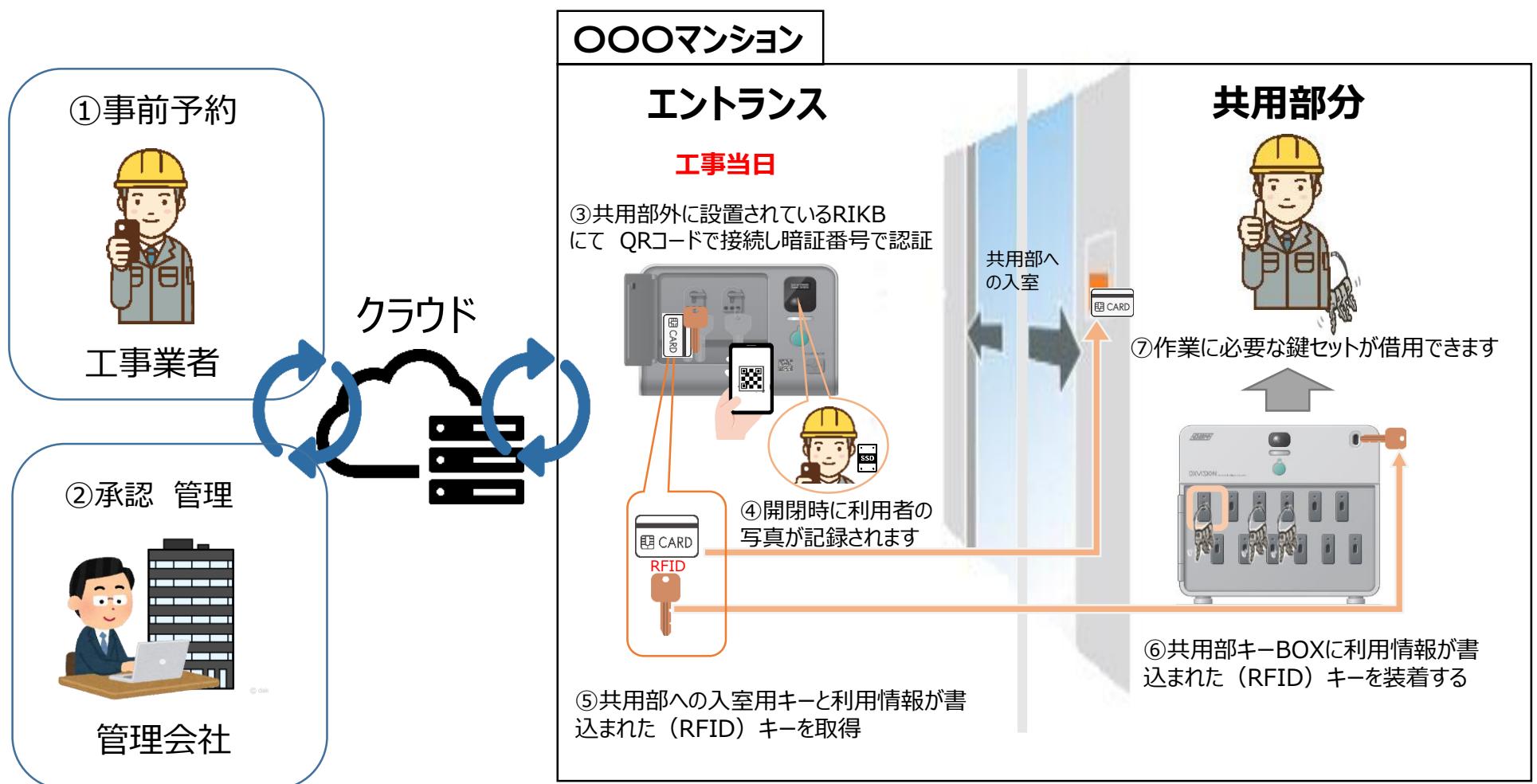


DXVISION® for マンション 鍵管理ソリューション

「リモートインテリジェント・キーBOX」™

「リモートインテリジェント・キーBOX」は、鍵の「保管」「制御」「記録」を自動化し、鍵管理の省人化を実現するサービスです

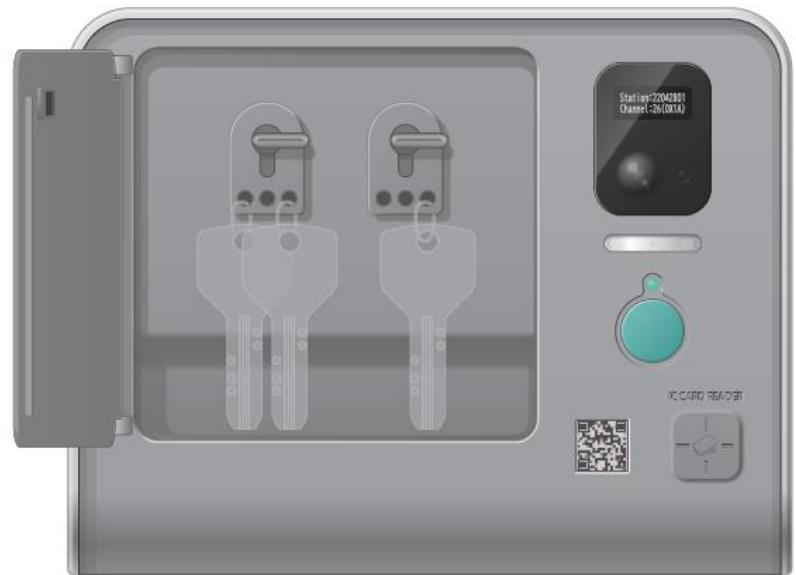
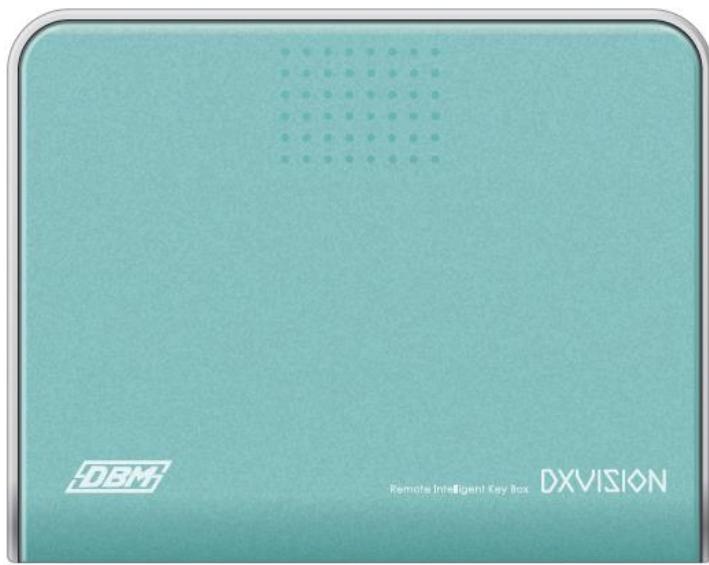


従来、工事や点検等でマンションの共用施設内に入館する作業員への鍵の受け渡しは、管理員や管理会社のフロントマンにより手渡しで行われていました。

本製品は、事前承認を受けた作業員のみが開錠できる遠隔管理型のキーBOXで、鍵の受け渡しにかかる手続きを自動化・無人化することで、マンション管理における業務効率化を実現します。

受け渡しの対象となる共用部等の鍵は、施錠されたキーBOX内に保管され、入館する作業員は、スマートフォン等の端末からキーBOX解錠用のWEBページへアクセスし、認証番号を入力することでキーBOXを開錠し、管理員やフロントマンが不在でも対象の鍵を取り出して入館することができます。鍵の取り出しと返却時に、キーBOX本体に内蔵されたカメラが利用者を自動撮影するセキュリティ機能を有し、また利用ログがクラウド上で自動記録されるため、管理員が現地で帳票に記入する手間や記入漏れのリスクが無くなります。

また、本製品は、工事や点検等の作業員だけでなく、ゲストルームや会議室などマンション居住者が利用する共用施設の鍵の貸し出しにもご活用いただけるため、マンション管理の効率化と居住者の利便性向上の両方にお役立ち頂けます。



仕 様

※量産試作前につき仕様変更の可能性がございます

保管できる物理キー	2セット（例 オートロック鍵、管理員事務所鍵）、ICカード
設 置 場 所	オートロック外の郵便ポストエリア、駐車場、駐輪場等
サ イ ズ	横23cm 縦18cm 奥行5cm
電 源	乾電池方式（単一3本：1日1回で6年間利用を想定）
通 信	LTE Cat.M1
素 材	ポリカーボネート（耐衝撃度、耐熱に優れる）
防 塵 防 水 規 格	IP66相当（強風による粉塵が内部に入らず、豪雨でも浸水の恐れがない防塵防水仕様）
キー 取 出 し 方 式	QRコード認証、ICカード認証、シリンダー錠
そ の 他 機 能	利用開閉時自動撮影、遠隔からの解錠、予約機能、レポート機能、外部システムとのAPI連携が可能、管理人室キーBOXとの連動（オプション）



参考：共用部用キーBOX

DXVISION®：ドッドウエルビー・エム・エスの商標：デジタル技術を用いて、製品やサービス、ビジネスモデルや組織を変革し、競争優位性を確立するための構想