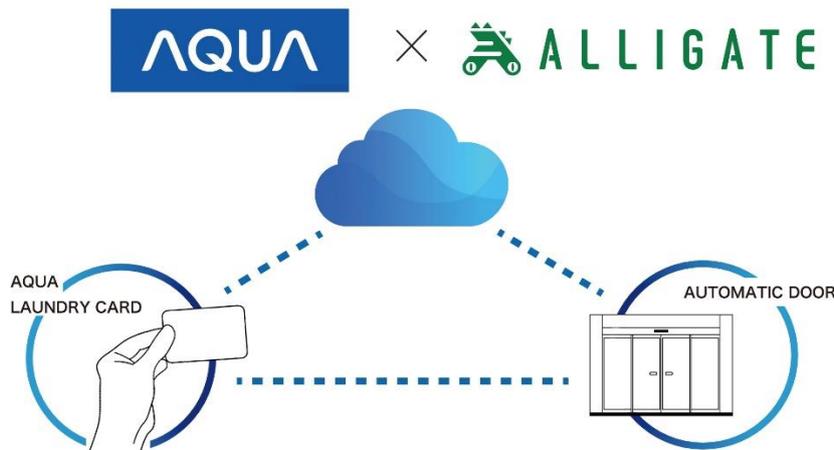


～夜間のコインランドリーの安心・安全を実現～ クラウド型入退室管理システム「ALLIGATE(アリゲイト)」が アクア株式会社の「Cloud IoT ランドリーシステム」と連携

株式会社アート(本社:東京都品川区、代表取締役社長:関本 祥文、以下アート)は、コインランドリーのセキュリティを向上させることを目的に、自社が提供するクラウド型の入退室管理システム「ALLIGATE(アリゲイト)」とアクア株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長 兼 CEO:杜 鏡国、以下アクア)が運営する「Cloud IoT ランドリーシステム」との連携を行いました。2023年6月1日(木)に「ALLIGATE for Cloud IoT ランドリーシステム」としてリリースした本システムにより、店舗が発行する会員カード(AQUA ランドリーカード)を鍵として、夜間営業中のコインランドリーへの入退店管理が可能となります。



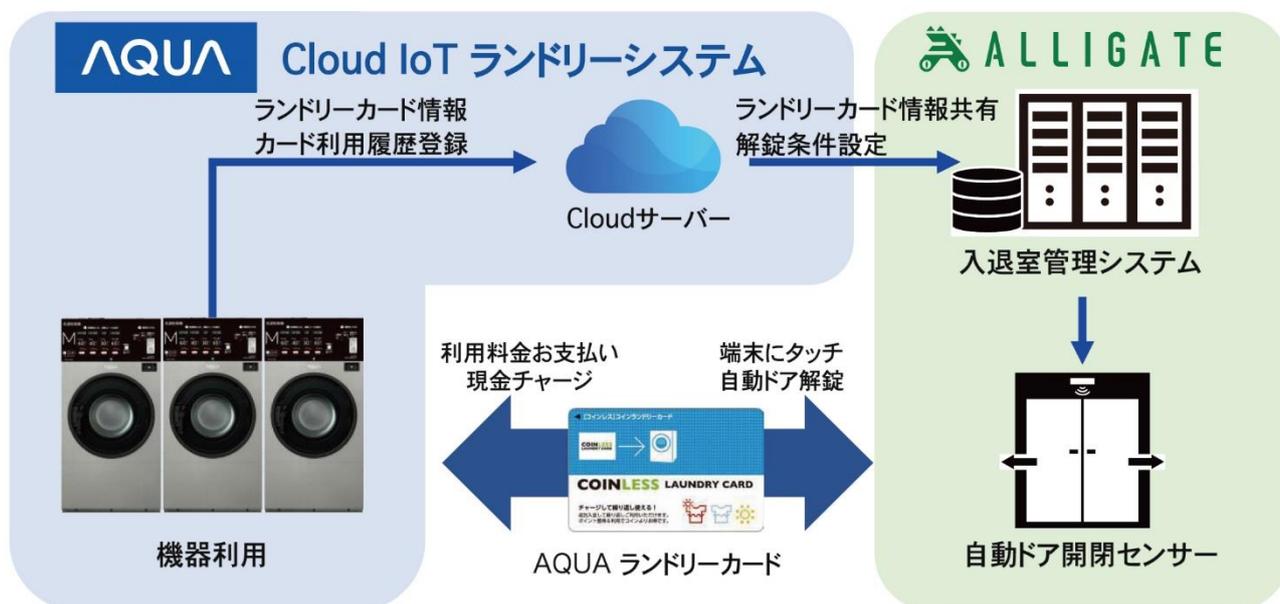
■リリースの背景

以前よりコインランドリーは24時間年中無休で営業・利用できることが、店舗オーナー・利用者双方にとって大きなメリットとなっていました。しかしながら、昨今、人目が少なくなる夜間帯にコインランドリーを狙った強盗事件や本来の目的以外での店舗侵入などが発生しており、防犯対策として夜間は閉店する店舗が少なくありませんでした。

このような中、夜間の営業時間でも安心・安全にコインランドリーを利用できるよう、アートが提供するクラウド型の入退室管理システム「ALLIGATE」とアクアが運営する「AQUA Cloud IoT ランドリーシステム」を連携しました。今回、リリースした「ALLIGATE for Cloud IoT ランドリーシステム」では、コインランドリー店舗が発行している非接触ICの会員カード「AQUA ランドリーカード」の照合で店舗の入り口を解錠することができます。

「AQUA ランドリーカード」はプリペイド式の非接触ICカードで、発行されたコインランドリー店舗でのみ利用可能です。本システムでは「AQUA ランドリーカード」の利用履歴をもとに、店舗の出入り口(自動ド

ア)にて入退店の管理を行うことができます。これにより、日中は誰でもコインランドリーを利用できますが、夜間の営業時間では「AQUA ランドリーカード」を照合して、既存顧客のみ入店可能とする運用が可能のため、無用な侵入を防ぎ、夜間も安心・安全なコインランドリーとして利用できるようになります。



<本システムの特長>

対象	特長
オーナー	<ul style="list-style-type: none"> ・本来の目的以外での店舗への侵入を防ぎ、安全に夜間営業ができる ・コインランドリーの利用履歴(頻度や最終利用など)から解錠条件を設定できる
利用者	<ul style="list-style-type: none"> ・カード1枚で解錠とコインランドリー料金の支払いが完了 ・閉店時間を気にせずコインランドリーで洗濯、乾燥できる

■今後の展開

ALLIGATE では今回の機能追加のほか、セキュリティ設定作業の簡素化、登録や変更漏れの防止、入退室ログの活用など、さらに進化します。加えて、今後も他社のサービスやシステムとの連携を強化することにより、多様なニーズに、的確に、そしてスピーディーに対応していきます。

■AQUA Cloud IoT ランドリーシステムについて

インターネットに接続した AQUA の業務用洗濯機器のデータをクラウドに集約し、稼働状況の確認、スタッフの退勤、売上データなど店舗運営に必要なデータを Web 上で一括管理できるシステムです。店舗に行かなくても遠隔で機器の設定や操作ができるため運営の効率化を図ることができます。また、決済システムや他社の既存システムとの API 連携により、他業種協業も実現しています。

AQUA Cloud IoT ランドリーシステムの詳細については以下の Web サイトをご覧ください。

<https://aqua-biz.net/coinlaundry/cloudiot/>

■ALLIGATE(アリゲイト)について

ALLIGATE(アリゲイト)は、カギの発行・無効化、入退室履歴の確認など入退室管理に必要な機能を備えた、月額制のクラウド型の入退室管理システムです。ICカードやスマートフォンが物理鍵の代替となり、Web管理ツール(Webブラウザ)でいつでもどこでもカギの発行や無効化ができます。複数拠点の一元管理のほか、オフィスやビジネスに不可欠な利便性の高い機能を豊富に揃えています。また、機器の取り付けや導入後の現地での保守サポートにも対応しています。

ALLIGATEの詳細については以下のWebサイトをご覧ください。



ALLIGATE

<https://alligate.me/>

【株式会社アートの会社概要】

企業名 : 株式会社アート
代表者 : 代表取締役社長 関本祥文
東京本社 : 東京都品川区東五反田 1-25-11 五反田一丁目イーストビル
創業 : 1976年1月14日
設立 : 2003年8月1日
資本金 : 42,360,000円
従業員数 : 153名(2023年1月)
事業内容 : 各種建築物の入退室管理システム及び統合管理システムの開発
上記システムに付随する各種装置の設計及び製造販売
介護用システム機器の製造販売、前記に関する施工及びサービス業務
建築金物及び建築設備資材の販売・施工

ホームページ : <https://www.art-japan.co.jp/>

「ALLIGATE」 : <https://alligate.me/>

※「ALLIGATE」は、株式会社アートの登録商標です。

※「ALLIGATE」は、株式会社アートが取得している特許技術を利用したサービスです。

◆本記事に対するお問い合わせ先:

株式会社アート 事業開発部 (担当: 中村 太一)

TEL: 044-430-5321(代) FAX: 044-430-5322

E-Mail: alligate@art-japan.co.jp

Web : <https://alligate.me/>

※記載された内容は2023年6月現在のものです。

記事の掲載をご検討いただければ幸いです。