

ユニアデックス AirFacility® Aqua



出願番号 特願 2016-028585 号
発明の名称 トイレ個室管理システム及びプログラム

トイレ施設の状態を把握し、設備稼働率/施設環境健全性を高めるSaaS型サービス



- トイレ施設の安全性向上
- トイレ施設不具合の早期復旧
- CBM/保全タイミング最適化

■ トイレ施設の安全性向上

収集データの閾値監視から検知したトイレの長時間利用を、施設管理者がすぐに把握し対応することで、施設安全性の向上を実現します。

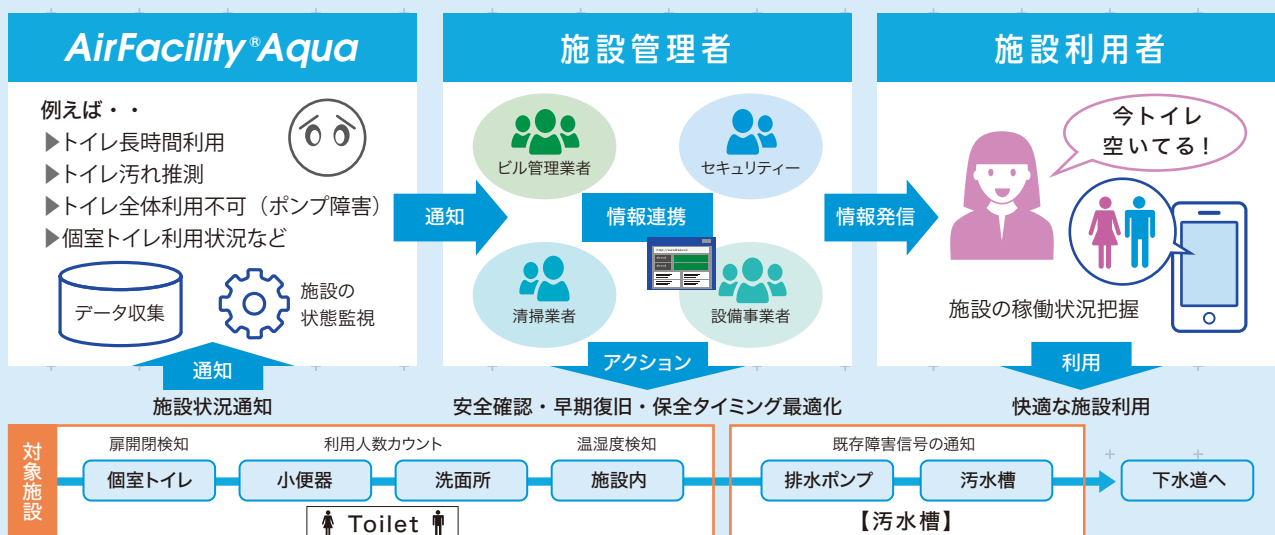
■ トイレ施設不具合の早期復旧

施設稼働状況(長時間利用やポンプ障害など)をあらかじめ指定された施設管理者にメール通知することで、不具合の早期発見/復旧を実現することが可能となります。

■ CBM/保全タイミング最適化

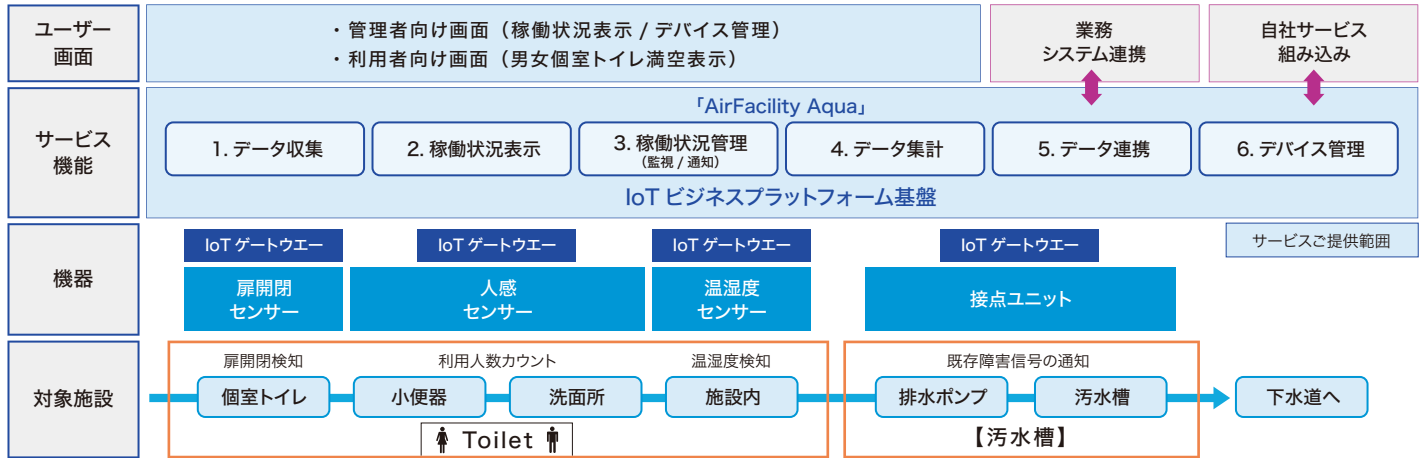
収集データ(利用時間/回数など)を分析することで、計画的な保全業務や、混雑状況に応じた清掃業務など保全業務の最適化を実現します。
(CBM: Condition Based Maintenance <状態基準保全>)

サービスの活用イメージ



サービス概要

本サービスは、IoTビジネスプラットフォーム上に構築され、各種センサーから収集した稼働データを蓄積し、稼働状況の集計や閾値監視によるメール通知、各種システムとのデータ連携を行う仕組みを提供致します。



※機器につきましては、弊社指定の機器を別途ご用意頂く必要がございます。

サービス体系

販売モデル		ライト版	スタンダード版
主な用途		PoC・小規模向け(～50個室) ～テナント利用者向け～	中・大規模向け(～1000個室) ～施設管理者向け～
1. データ収集機能	個室トイレ扉開閉検知	△(数制限あり)	○
	トイレ施設温湿度検知	×	オプション(2018年 提供予定)
	トイレ施設人数アカウン	×	オプション(2018年 提供予定)
	給水/排水ポンプ障害通知	×	オプション(2018年 提供予定)
2. 稼働状況表示機能		○	○
3. 稼働状況管理(監視/通知)機能		△(通知間隔制限あり)	○
4. データ集計機能		オプション	○
5. データ連携機能		×	オプション
6. デバイス管理機能		○	○

【価格】

- ライト版: 基本利用料:オープン価格/月額(個室トイレ扉開閉検知 4個室まで)
追加利用料:オープン価格/個室トイレ・月額(個室トイレ扉開閉検知 5個室以上)
- スタンダード版:基本利用料:オープン価格/月額(個室トイレ扉開閉検知 30個室まで)
追加利用料:オープン価格/個室トイレ・月額(個室トイレ扉開閉検知 31個室以上)

※初期費用(サービス初期設定やHW機器など)、SIM利用料等が別途必要となります。

※契約期間は1年単位となります。



ユニアドテックス株式会社 UNIADDEX, Ltd.

東京都江東区豊洲1-1-1 135-8560
TEL 03-5546-4900 (大代表)
URL <https://www.uniadex.co.jp/>

Headquarters: 1-1-1 Toyosu, Koto-ku, Tokyo 135-8560, Japan
Telephone: +81(3)5546-4900
URL: <https://www.uniadex.co.jp/>

Copyright© 2018 UNIADDEX, Ltd. All rights reserved.

関西支店 TEL06-7178-0211 中部支店 TEL052-204-6850 九州支店 TEL092-473-3003
北海道営業所 TEL011-558-1900 東北営業所 TEL022-261-9217 新潟営業所 TEL025-247-7600
首都圏営業所 TEL048-642-5950 静岡営業所 TEL054-272-4722 長野営業所 TEL026-238-7502
北陸営業所 TEL076-233-9850 中国営業所 TEL082-242-5088 四国営業所 TEL087-821-1511

※AirFacilityは、ユニアドテックス株式会社の登録商標です。
※記載の会社名・商品名は、各社の登録商標または商標です。
※記載の内容は、予告なく変更することがあります。