

メーター検針無人化の A Smart、 浜友 E.F.の管理施設”相模原ラクーン”に導入

アシオット株式会社（本社：東京都港区、代表取締役：三上 楊平）は、株式会社浜友 E. F.の管理する大型商業施設”相模原ラクーン”にて、後付け式メーター検針無人化で最大 90%の業務負荷削減ができるサービス”A Smart（エーススマート）”をご導入いただきました。



株式会社浜友 E.F.は、静岡県浜松市に本社を置くアミューズメント、飲食、サービス系テナント等を備えた複合商業施設の企画・運営を行う企業です。浜友グループの一社として、RAKUUN等の施設運営を手掛け、エンターテインメント性の高い空間を提供しています。管理物件は遠隔地域にも点在し、省力化・効率化の課題を抱えていらっしゃいました。

中でも、下記のような課題をお持ちでした。

- ・ 遠隔地における検針業務により、移動時間だけでも多大な時間を要していた
- ・ テナント内における検針業務により、各テナントとの事前調整が必要となっていた
- ・ 人力の検針業務により、正確な検針値の管理が困難であった

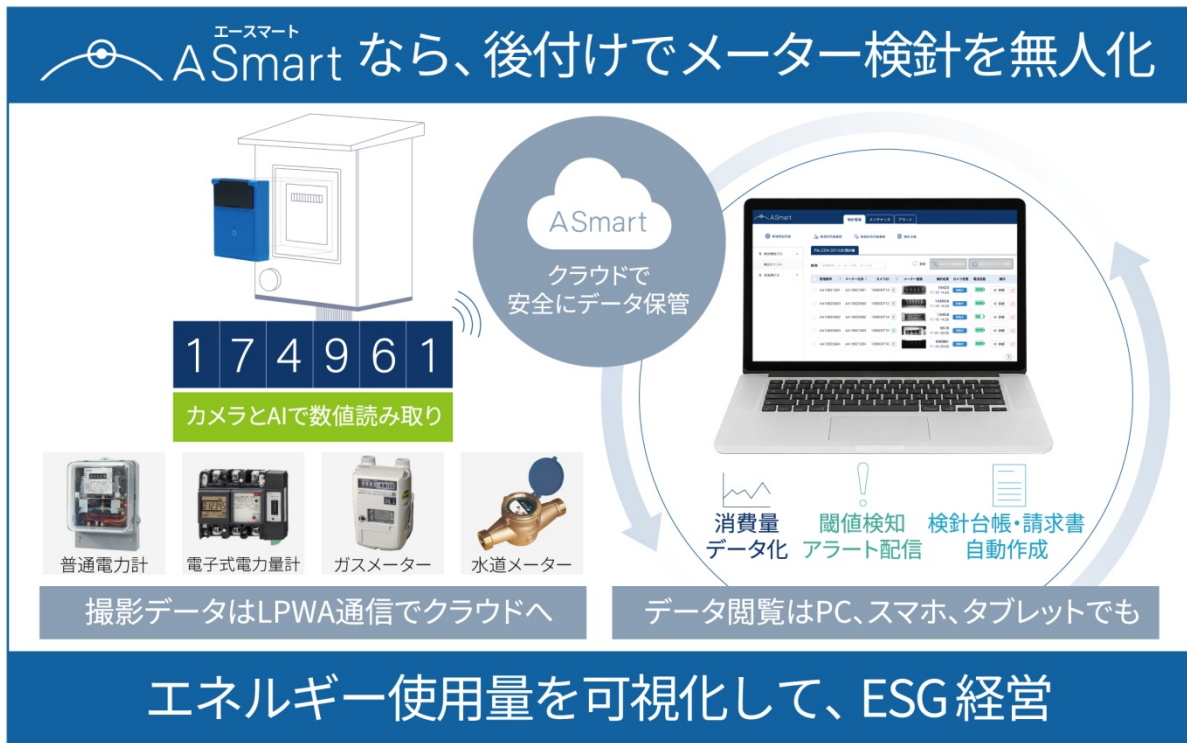
■ A Smart による課題解決

- ☑ A Smart は、現場に行くことなく遠隔検針が可能で、業務効率化を実現します
- ☑ A Smart は、テナント内に入らず自動検針が可能で、事前調整の業務削減を実現します
- ☑ A Smart は、AI による検針値の判定を行い、正確な検針データの取得・管理を実現します

上記が課題解決策となったほか、機能面についても慎重にご検討いただいた上で、この度 A Smart のご導入を決定していただきました。

■ A Smart について

A Smart（エースマート）は、メーターの検針および点検業務の無人化で最大 90%の業務負荷を削減する、スマートメーターに替わる選択肢です。



The diagram illustrates the A Smart service flow. At the top, it says 'エースマート A Smart なら、後付けでメーター検針を無人化' (With A Smart, you can automate meter reading with a retrofit). The central part shows a meter cabinet with a camera and AI for reading numbers (174961). A cloud icon indicates 'A Smart クラウドで安全にデータ保管' (A Smart Cloud for safe data storage). A laptop displays a dashboard with '消費量データ化' (Data digitization of consumption), '閾値検知アラート配信' (Threshold detection alert distribution), and '検針台帳・請求書自動作成' (Automatic creation of metering ledgers and bills). Below the meter cabinet, icons represent '普通電力計' (Standard electricity meter), '電子式電力量計' (Electronic electricity meter), 'ガスメーター' (Gas meter), and '水道メーター' (Water meter). At the bottom, it states '撮影データはLPWA通信でクラウドへ' (Photography data is sent to the cloud via LPWA communication) and 'データ閲覧はPC、スマホ、タブレットでも' (Data viewing is possible on PC, smartphone, and tablet).

エネルギー使用量を可視化して、ESG 経営

<https://asmart.ai/>

- ・ 電気、ガス、水道といったあらゆるメーカーのメーターに
- ・ 検針および点検から請求書自動作成までを完全無人化
- ・ 30分毎/毎時/毎日/毎月の設定タイミングで、現地へ行かず遠隔自動検針
- ・ テキストデータだけでなく撮影メーター画像を最新 1,000 件保存する高信頼性
- ・ 長寿命電池駆動と内蔵 SIM により、電源工事/通信工事は不要
- ・ エネルギー消費量の可視化および分析で ESG 経営に貢献

■ アシオット株式会社について

アシオット株式会社は、“ESG 志向の後付け式メーター検針無人化サービス A Smart（エースマート）”を日本国内外でご提供しています。労働人口の減少が進む中、労働生産性の向上および組織の持続可能性に貢献します。

本社所在地：東京都港区虎ノ門一丁目 17 番 1 号 虎ノ門ヒルズビジネスタワー 15 階

代表取締役：三上 楊平

取締役社長：朱 曉華

加盟団体：（公社）東京ビルメンテナンス協会、（公社）日本賃貸住宅管理協会、（一社）スマートビルディング共創機構