

2020年5月26日
オランジュ株式会社
株式会社ジョイゾー

オランジュとジョイゾー、 「kintone」を活用した太陽光発電 O&M（運用・保守）業務管理システムの 構築で協業し、太陽光発電×ITの太陽光テック分野を強化します。

太陽光発電 O&M サービス（O&M：Operation & Maintenance、運用・保守）を提供する「オランジュ株式会社」（本社：神奈川県横浜市西区、代表取締役：成瀬訓久・清水拓也）と kintone に特化した業務改善開発の専門企業である「株式会社ジョイゾー」（本社：東京都江東区、代表取締役：四宮靖隆）は、サイボウズ株式会社が提供する業務改善クラウドツール「kintone（キントーン）」を活用した太陽光発電 O&M 業務管理システムの構築で協業し、太陽光発電×ITの太陽光テック分野を強化します。

記

1. 協業の背景

長期安定稼働が求められる太陽光発電事業。その成功には長期に亘る細やかな O&M 管理が必須です。しかしながら、多くの太陽光事業者（O&M サービス事業者、EPC 事業者、発電事業者）は、Excel 等での管理に依存しています。

多数の管理発電所に対する様々な O&M 取組み（遠隔監視・障害対応・定期点検・改修工事・その他対応等）、その未来予定から過去履歴までの全てを Excel 等で管理するには限界があります。

そこで、O&M 業務管理に「kintone」を活用するオランジュ株式会社と「kintone」に特化した業務改善開発の専門企業である「株式会社ジョイゾー」は、各社が保有する「O&M 知見」と「kintone 業務活用知見」を結集する事で、オランジュ株式会社の O&M 業務管理システムを進化させると共に、O&M 業務管理に困っている太陽光事業者に対して、その知見を共有してまいります。

2. 協業の概要

両社は協働して下記に取組みます。

なお、太陽光発電 O&M サービスを提供する「アドラーソーラーワークス株式会社」（本社：神奈川県横浜市港北区、代表取締役：平野規紀）は、アドバイザーとして、下記取組みの一部に関与します。

- ① オランジュ株式会社の「O&M 知見」と株式会社ジョイゾーの「kintone 業務活用知見」を結集することで、オランジュ株式会社の O&M 業務管理システムを進化させ、更なる効率効果的な O&M 業務管理システムへと昇華させます。
- ② O&M 業務管理に困っている太陽光事業者に対する「kintone」導入活用支援を通じて、蓄積知見を共有してまいります。

- ③ O&M 業務管理システムの範囲を、技術的な設備管理である「O&M」から、それ以外の経営管理を含む「アセットマネジメント」へ拡張していきます。これにより、O&M サービスを提供する O&M サービス事業者・EPC 事業者のみならず、発電所オーナーである発電事業者も対象に、「kintone」導入活用支援を提供してまいります。

3. 各社の特徴

オレンジ株式会社は、太陽光発電メンテナンス専門会社として、2010 年より O&M サービスを提供し、その知見を積み上げてきたことから、最大発電量を実現する為の発電設備の稼働率向上に関するノウハウに一日の長があります。太陽光発電メンテナンス専門会社ゆえの「太陽光発電設備の長期安定稼働率向上を念頭に置いた O&M・発電改善支援・改修工事・新設工事・部材調達」を一気通貫で提供しています。

株式会社ジョイゾーは IT の楽しさ、素晴らしさを伝え、笑顔で豊かな社会作りに貢献することを企業理念に 2010 年 12 月 20 日に設立されました。kintone 専門の SI ビジネスを展開し、社員全員が kintone のスペシャリストとして、豊富な過去実例を元に、中小企業から大企業まで幅広いお客様に対し「価値のある」システムの開発支援を提供しています。

【オレンジ株式会社について】

本社所在地 : 神奈川県横浜市西区平沼 1 丁目 2-24
創業 : 2010 年
株主 : ウイテスト株式会社 100% 【東証 2 部 6721】
代表者 : 代表取締役 成瀬訓久・清水拓也
事業内容 : 太陽光発電に関わる O&M (運転・維持管理)・発電改善支援・改修工事・建設工事

【株式会社ジョイゾー】

本社所在地 : 東京都江東区木場 6-6-2 エミネンス 3F
創業 : 2010 年
株主 : 四宮靖隆
代表者 : 代表取締役 四宮靖隆
事業内容 : kintone に関するコンサルティング・システム開発

【本件に関するお問い合わせ先】

オレンジ株式会社 管理本部 永塚 (ナガツカ)
メール : info@om-range.co.jp Tel : 045-900-1455
URL : <https://om-range.co.jp>

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ジョイゾー 取締役 COO 四宮 (シノミヤ)
メール : info@joyzo.co.jp Tel : 03-6458-4701
URL : <https://www.joyzo.co.jp/>

【参考別紙】

「kintone」を活用したオレンジ株式会社 の O&M 業務管理システムの画面（例）

このスクリーンショットは、Kintone を活用したオレンジ株式会社の O&M 業務管理システムのダッシュボード画面を示しています。画面上部には「kintone」のロゴとユーザー名「成瀬 潤久」が表示されています。ナビゲーションメニューには「伝達・共有」、「マスタ」、「見積・案件・作業」、「遠隔監視・障害対応」、「管理」があります。

「スペース」セクションには「作業管理チャット」と「成果報告書管理チャット」があります。「アプリ」セクションには「見積承認」、「案件（受注）情報」、「作業管理」があります。

下部には「障害対応」のセクションがあり、対応一覧（ポータル表示用）のテーブルが表示されています。テーブルの列は「発生日時」、「ユーザー/発電所」、「ステータス」、「対応状況」、「担当者」、「顧客報告」です。表示件数は「1 - 5 (17件中)」と示されています。

このスクリーンショットは、Kintone を活用したオレンジ株式会社の O&M 業務管理システムのダッシュボード画面を示しています。この画面では「遠隔監視・障害対応」のタブが選択されています。

「スペース」セクションには「遠隔監視チャット」があります。「アプリ」セクションには「障害対応」、「遠隔監視_担当者シフト表」、「遠隔監視_登録依頼」、「遠隔監視_ID&PASS」、「遠隔監視_入力表_2020年5月」、「遠隔監視_入力表_2020年4月」があります。

下部には「障害対応」のセクションがあり、対応一覧（ポータル表示用）のテーブルが表示されています。テーブルの列は「発生日時」、「ユーザー/発電所」、「ステータス」、「対応状況」、「担当者」、「顧客報告」です。表示件数は「1 - 5 (17件中)」と示されています。