

2017年8月2日

<報道用資料>

(本資料配布先：大阪商工記者会、大阪建設記者会)
太陽工業株式会社

業界初の工事写真台帳無料作成アプリ、共同編集で更なる効率化

～遠隔地でもリアルタイムで共有・編集。公共工事必須書類をスピード作成～

大型膜面構造物(テント構造物)などを扱う太陽工業株式会社(東京本社：東京都世田谷区、大阪本社：大阪市淀川区、代表取締役社長：荒木秀文)は、このほど、自社開発の工事業界向け iPhone 用無料アプリケーションソフト(アプリ)「ミライ工事2」に複数人での同時写真整理が可能となる共同編集機能を実装し、対応デバイスに iPad を加えてリニューアル致しました。

昨年11月に配信開始した「ミライ工事2」は工事現場の写真の撮影・整理作業をスマートデバイス一つで実現させるアプリです。今回リニューアルの大きな特徴は「共同編集機能」、「対応デバイスに iPad を追加」の2点です。

【共同編集機能】

共同編集機能により、例えば現場作業員は写真撮影のみの作業を担当し、オフィスワーカーが複数現場の写真整理、編集作業にあたるといったような作業分担が容易となります。

当新規能は、現場作業に従事する方の負担を減らすことを目的に実装致しました。当社の工事業務を調べると写真の撮影から整理まで、現場担当者がそれぞれ属人的に作業しているケースが多く、現場作業後の長時間残業の要因の一つであることが分かりました。業務体制の変更には組織的なエネルギーが必要となりますが、これまでの実績をもとに、現場に負担のない運用が実現できる仕組みをシステムに取り入れております。

【対応デバイスに iPad を追加】

工事現場では、図面や写真の確認のためにタブレットを活用されている方も多く、これまでも iPad についてお問合せを頂いておりました。今回の iPad 対応で、大画面での写真整理が可能となり、現場で作業がより円滑なものとなります。

太陽工業株式会社は、安全を最優先としつつ日々、建設業務の改善に努めています。

「ミライ工事2」は工事監督者の処理業務過多、人材不足に対応すべく開発した業務効率化アプリです。特徴は、iPhone や iPad 一つで施工状況の報告書類である「工事写真台帳」を作成出来る点です。これまでも当アプリは「公共工事での使用許可」取得や、多量の写真を整理されるお客様向けに大容量プランの実装など、より本格的な普及を目的にアプリの改善に努めてまいりました。

この度導入した新機能により、建築・土木にかかわる工事現場で広く「ミライ工事2」をご利用頂く事で作業負荷の偏りを無くし、業界全体の業務改善の一助としたい考えです。

工事現場に役立つ作業効率のアプリ「ミライ工事2」の概要は次のとおりです。

—記—

工事写真をスマホで作れる「ミライ工事2」の概要

- ◆アプリ名：ミライ工事2（専用サイト：<http://www.miraikoji2.com>）
- ◆ニューリリース開始日：2016年11月21日
- ◆価格：無料
- ◆特長：

1、写真台帳を自動で作成

手持ちの iPhone・iPad を活用でき、デジカメが不要になります。その場で台帳を確認できるので、写真の撮り直しが可能です。撮影した台帳写真の並べ替えも簡単です。また、従来のチョーク書きの黒板も撮影して、台帳に取り込めます。

2、作業は現場で完結

台帳の編集から印刷まで、アプリ内で一貫して作業できます。作業は、現場で効率よく終わらせ、事務所や家に持ち帰る必要はありません。また、デジカメ等で撮影した写真をアプリに取り込んだり、アプリから写真をダウンロードすることもできます。

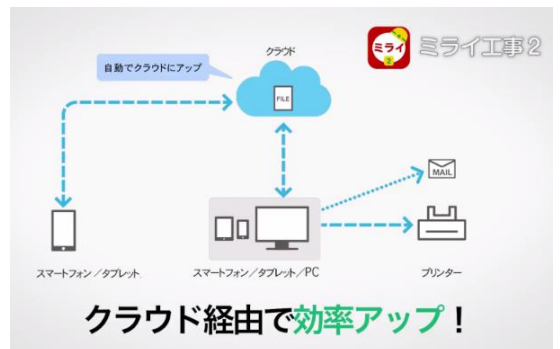
3、PCで簡単編集

アプリで作成した台帳は自動でクラウド上に保管されるためパソコンからも編集できます。

自動連携されていますので、ユーザー登録するだけでご利用いただけます。操作はアプリと同様ですので、細かい作業をパソコンでサクサク進めることができます。※ユーザー登録なしでもアプリをご利用いただけます。

4、電子黒板で更に作業効率アップ

電子黒板なら黒板を持ち歩く必要がありません。黒板の大きさ・配置が自由ですので撮影が楽になります。従来、電子黒板の普及を阻んでいたデータ入力については、履歴機能を応用させ、使えば使うほど入力が必要となる仕組みにしています。なにより、工事写真台帳を作成する際に、文章を2度打ちする手間がなくなります。



<この件に関するお問い合わせ先>

太陽工業株式会社

<http://www.taiyokogyo.co.jp>

情報システム：神山、電話：03-3714-3356

もしくは 広報担当：小崎、上田 電話：06-6306-3033