

2011 年 1 月 31 日

関係各位

構造計画研究所、SaaS による設備点検業務支援システム Builvise をバージョンアップ ～ Android 対応、QR コード利用機能、音声認識機能などを追加し 2 月 1 日新サービス開始 ～

プロフェッショナル・エンジニアリング・デザイン・ファームを標榜する株式会社構造計画研究所（本社：東京都中野区、代表取締役社長 CEO：服部正太）は、施設の設備点検業務の IT 化を支援するシステム「Builvise（ビルバイズ）」のバージョンアップを実施し SaaS による提供を 2 月 1 日開始します。

今回のバージョンアップでは、モバイル機能の稼働環境として現在多くのスマートフォンやタブレット PC などの携帯情報端末がプラットフォームとしている Android（アンドロイド）に対応しました。また、その機能として QR コードを認識してその設備の点検項目と結果入力画面を呼び出す機能や音声で入力しそれを認識し点検結果データとして反映する機能が追加されています。クライアント PC 機能では機器の状態を継続的に記録、保持してグラフ表示などで確認する運転監視記録機能が追加されています。

Builvise はビルメンテナンス業界、点検すべき設備を多く持つ製造業や電気、ガス、水道などのインフラ関連企業向けに SaaS 形式でサービスを提供する設備点検業務支援システムで 2010 年 4 月に正式サービスを開始しました。

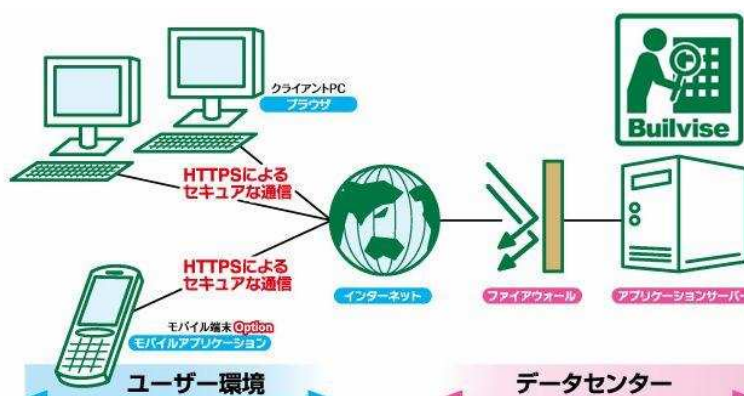
これらの業界では、一部の企業がパッケージや自社開発システムによる IT 化を実施していますが、導入コストの問題と業務の多様性をサポートできるパッケージやサービスの不在などで、いまだ紙による情報の管理が主体です。IT 化のメリットは業務の効率化やペーパーレスによるエコの実現のみならず、過去データの分析をもとに作成する中長期管理計画や省エネ対策の立案を可能にします。

利用料金は、初期登録料 50,000 円、月額利用料 40,000 円（1 拠点で利用者数 5 人以下）からと、今までの設定から変更ありません。

Builvise の詳細はこちらをご参照ください。 <http://builvise.kke.co.jp/>

無料のトライアルをご利用いただくことが可能です。こちらからお申し込みください。

<http://builvise.kke.co.jp/trial.html>



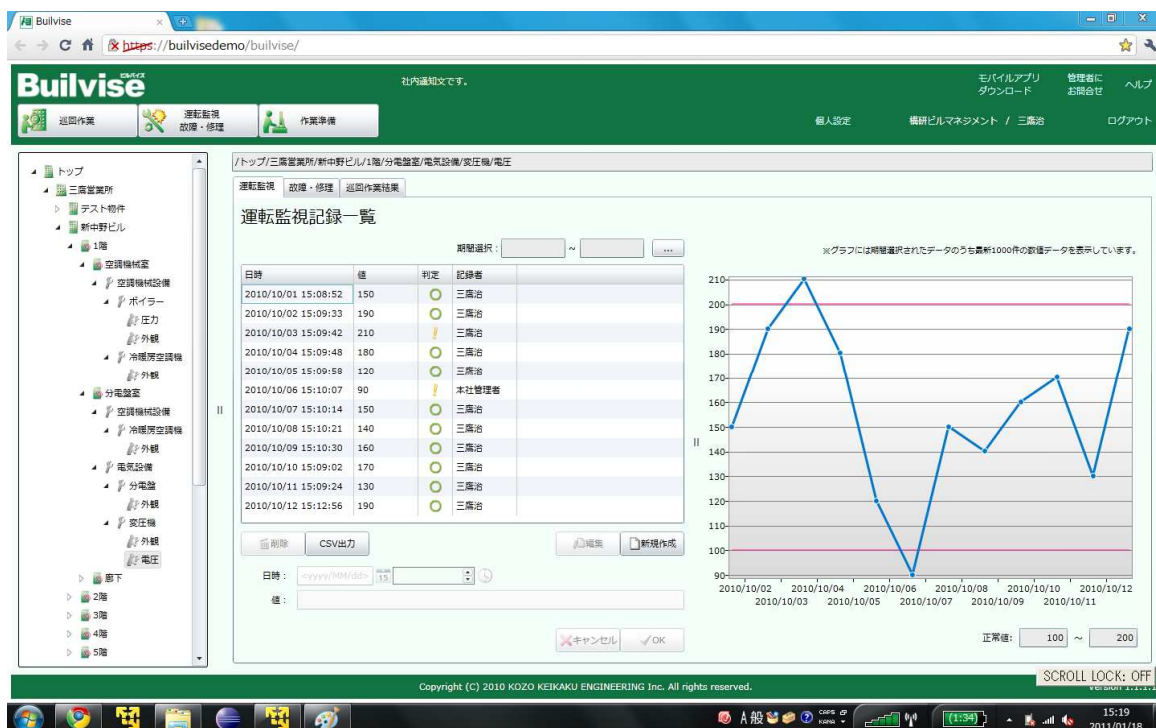
Builvise 利用イメージ

- Android 対応のモバイルアプリケーションの主な機能
 - ・ 点検項目、点検計画の作成・設定に柔軟に対応できる巡回点検機能
 - ・ QR コードによる点検結果入力画面呼び出し機能
 - ・ 多様な点検結果入力機能（フリーテキスト、数値、選択式、写真撮影・添付）
 - ・ 音声入力認識機能
 - ・ 電波の届かない場所でも作業可能なオフライン対応機能
 - ・ 片手で入力しやすいスマートフォン対応のユーザインターフェイス



Android 版モバイル画面例

- クライアント PC 機能で追加された運転監視のための主な機能
 - ・ 機器の状態を継続的に記録・保持するためのデータ登録・編集・削除機能
 - ・ 記録されたデータのグラフ描画機能（許容値との重ねあわせ表示可）
 - ・ CSV 形式ファイルへの出力機能
 - ・ モバイル対応（現在は Windows Mobile 版のみ）



運転監視記録機能画面例

■ 構造計画研究所について

1959年設立。現在、ネットワーク、マルチメディア、情報通信、移動体通信分野から建設、製造分野に至るまでの広範かつ最新のIT技術を駆使したソフトウェア開発ならびにソフトウェアプロダクトを提供。さらにOR・シミュレーション手法を用いた工学・製造分野におけるコンサルティングサービスやマーケティング分野におけるコンサルティングサービスも行っています。また建設・環境分野における数値解析コンサルティングサービスや建築・構造設計分野でも強みを発揮しており、様々な業界に対し、多様なソリューションを提供しています。構造計画研究所の詳細情報はウェブサイト <http://www.kke.co.jp/> をご覧ください。

■ 本件に関するお問い合わせ先

・Builviseの利用に関する窓口

株式会社構造計画研究所 エンジニアリング営業部 吉田親史

TEL : 03-5342-1147 e-mail : builvise@kke.co.jp

・報道メディア関係窓口

株式会社構造計画研究所 広報担当 佐藤仁宣、松本飛鳥

TEL : 03-5342-1141 e-mail : kkeinfo@kke.co.jp

構造計画研究所、構造計画研究所のロゴ、および Builvisei は、株式会社構造計画研究所の登録商標です。その他、記載されている会社名、製品名などの固有名詞は、各社の商標又は登録商標です。当社では、お客様やパートナーから発表のご承認をいただいた案件のみを公表させていただいております。ニュースリリースに記載された情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。