2013年6月3日

現場作業と内業をクラウドで繋げる新測量計算 CAD システム

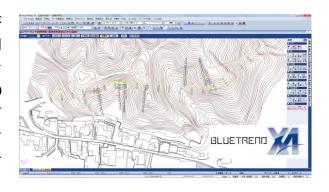
# 「BLUETREND XA 2014」7 月 9 日発売

福井コンピュータ株式会社

測量・土木のトータル CAD メーカー、福井コンピュータ株式会社(本社:福井県坂井市、代表取締役社長:杉田 直)では、専用クラウドを通して、外業システム「XYCLONE(サイクロン)」との連携を強化した測量計算 CAD システム「BLUETREND XA 2014」を 2013 年 7月 9 日より発売致します。

## 現場と事務所とをクラウドを通してリアルタイムにデータ連携

福井コンピュータでは、測量設計業、及び 土地家屋調査士業向けの基幹商品として測 量計算 CAD システム「BLUETREND シ リーズ」を開発・販売しています。2010 年 に リ リ ー ス し た 最 新 シ リ ー ズ 「BLUETREND XA」も 4 年目を迎え、常 に最新の業界動向に対応し、全国の技術者 の方々から多大な支持を頂いています。



IT の進化に合わせ、Windows8 対応はもちろんのこと、近年注目を集めているクラウドも一般化してきており、測量計算 CAD システム「BLUETREND XA」においても融合を図っております。

### 測量計算 CAD システム「BLUETREND XA 2014」の概要

測量計算 CAD システム「BLUETREND XA 2014」では、用地境界測量における外業作業から内業までをクラウドを通してスムーズに連動させることにより、作業フロー全体の効率化を図っております。

#### 事務所から現場へ、現場から事務所へ、クラウドを通したデータ連携を実現

➤ これまで、現場から事務所に戻ってきてからしか編集・成果品作成をすることができませんでした。また、現場観測者と成果品作成者が異なる場合、観測漏れや確認等による時間ロスが、作業フロー全体を短縮できない要因となっていました。

BLUETREND XA 2014 では現場端末システム XYCLONE との間でクラウドを通したデータ連携により、リアルタイムなデータ交換を実現しました。

▶ 観測データ、図面データの交換だけでなく、現場の写真データも連携させることにより、成果品作成者の"現場の見える化"を実現しました。

#### ● 座標点情報に、写真データを保持

- ▶ 現場端末システム XYCLONE では、観測に合わせて、座標データー点一点に写真 データを関連付けさせました。このデータがそのまま BLUETREND XA に取り込 まれ、データ管理の煩雑さを一気に解消します。
- ➤ BLUETREND XA においても、 座標データー点一点に写真デー タを関連付けさせました。これ により、点の記の作成が格段に 速くなり、写真を間違えること もなくなります。
- CAD からは、座標点毎に関連している写真データを呼び出し、 貼り付けることができます。



■座標管理におけるファイル属性

- ▶ 写真データ以外にも、音声データやメモなどのファイルを関連付けさせることにより、座標データー点毎の記録を残すことができます。
- 登記情報提供サービスの取り込み、基盤地図情報の取り込みであらゆるデータ資産を 活用
  - ➤ 用地境界測量には欠かせない登記情報を、登記情報提供サービスからの提供 PDF から変換取り込みができます(新オプション)。
  - ▶ また、国土地理院から提供されている基盤地図情報も取り込むことができます(新オプション)。



■基盤地図情報取り込み

その他、CAD 描画の大幅なスピードアップ、計算書フォームのプレビュー。計算書ページ No の一括再付番、対回・単回観測の一括取り込みなど、測量設計業務を快適に、且つ効 率的&効果的に実施可能な各種機能を搭載しています。

- 現場端末システム「XYCLONE 2014」、土地家屋調査士事務支援システム「TRENDREGIC 2014」
  - ➤ 「BLUETREND XA 2014」とのデータ連携を強化した、「XYCLONE 2014」、「TRENDREGIC 2014」も同日リリースいたします。
  - ➤ 「XYCLONE 2014」ではピンチ操作(指先で画面タッチする操作)に対応。 「TRENDREGIC 2014」では、区分建物の入力軽減化、事件管理機能の強化も行っております。

#### ■ 発売予定日

2013年7月9日 (火)

#### ■ 価格

▶ 土地基本セット 840,000 円 (税込)【セット構成:測量基本計算、測量 CAD】

▶ 測量セット 1.627.500 円 (税込)

【セット構成:測量基本計算、測量 CAD、CAD 製図基準アシスト、路線測量、縦横断測量】

- 詳細な動作環境につきましては、ホームページをご覧ください。
- このリリースに関するお問い合わせは下記までお願いします。

福井コンピュータ株式会社 事業推進部

Tel: 0776-67-8860 福井県坂井市丸岡町磯部福庄 5-6

ホームページ: http://www.fukuicompu.co.jp/