

測定記録支援システム「BLuE」× スパイダープラス「S+Report」 連携サービスを開始

株式会社関電工（取締役社長 仲摩 俊男）は、当社が開発した測定記録支援システム「BLuE」が、現場管理アプリとして数多くの企業・現場で活用されている建設DXサービス「SPIDERPLUS」のデジタル帳票機能と連携することをお知らせいたします。BLuEがサポートする多種多様な測定機器で測定したデータをSPIDERPLUS内に記録することが可能になり、現場での検査実施と情報伝達効率が大きい向上します。

測定記録支援システム「BLuE」は、測定器との間の通信を介して測定データを取得する「本体プログラム」と、取得したデータを受け取り表示・記録を行う「入力先アプリケーション」の組み合わせによって構成されています。

このたび、従来から標準サービスとして開発・提供してきたエクセル帳票、PDF図面、CAD図面用の市販アプリケーションに加え、様々なアプリケーションでBLuEを経由して受け取った測定データを活用していただけるよう、本体プログラムと入力先アプリケーションとの間のAPIを無償で開示することと致しました。

その第一弾として、「SPIDERPLUS」のデジタル帳票機能「S+Report」との連携サービスが開始されます。

「BLuE」が対応する多種多様な測定器からの情報と「SPIDERPLUS」が備える様々な機能が組み合わさることで、さらなる業務効率化や品質向上に寄与することが可能となります。

Coming Soon...

測定記録支援システム「BLuE」と連携

無線通信 (Bluetooth 等) で繋がった測定器から送信されてくる測定値を「S+Report」に入力できる!



30種類以上の測定機器と連携可能
(2023年11月時点)



BLuE
測定記録支援システム

機器連携で自動計測



建設DX東京展で先行公開

2023年12月13日～15日に東京ビッグサイトで実施される『建設DX展』にて、測定記録支援システム「BLuE」より、連携先アプリケーションである「S+Report」に各種測定機器データをダイレクトに入力する実機デモを先行公開いたします。

温湿度計、デジタルインジケータ、室内環境測定器等の新たに対応する測定器を含む、40種類を超える測定器からデータを取得・入力できる様子もご覧いただけます。

お誘い合わせの上、ご来場ください。

- ・日時：2023年12月13日（水）～12月15日（金） 10:00-18:00（最終日は17:00閉場）
- ・会場：東京ビッグサイト（東京都江東区有明3-11-1）
- ・小間番号：31-2
- ・入場料：無料（要事前登録）

詳細は以下をご覧ください。

<https://www.japan-build.jp/tokyo/ja-jp/visit/kdx.html>

【SPIDERPLUSとは】

現場作業従事経験にもとづくふとした疑問から開発、2011年9月より提供を開始。図面データ上にタブレットで撮影した画像やメモを紐付けし、クラウドで共有することにより、情報共有を効率的に行なうほか、検査実施に特化したオプション機能を組み合わせることにより、現場作業の省人化や省時間化、人為的ミスの削減による生産性の向上を実現します。2023年9月時点で全国約1,800社、65,000人以上によって導入されています。

- ・ SPIDERPLUSプロダクトサイト <https://spider-plus.com/>
- ・ スパイダープラス会社概要 <https://spiderplus.co.jp/about-us/profile/>

※SPIDERPLUSは、**スパイダープラス株式会社の登録商標または商標**です。

【測定記録支援システム「BLuE」とは】

測定器から送られてくる数値を、任意の図面や帳票へダイレクトに入力することが可能な測定記録支援システムです。18測定種別・39機器に対応しており、12月にも満水試験器、圧力試験器、デジタルインジケータ、温度計等、10の測定種別の機器連携がリリースされます。無線通信による測定データの自動入力、任意のExcel帳票、CAD図面、PDF図面に測定値を直接入力することが可能です。複数の測定器を同時に接続し、入力先ファイル(ソフト)を開いたまま測定器を切替えたり、測定器と接続したまま、入力先ファイル(ソフト)を切替えたりすることも可能です。

開発：株式会社関電工

販売：株式会社アネステック

紹介サイト：<https://smart-blue.net/>

本件に関する問い合わせ先：総務法務部 広報チーム 050-3172-1364

