

ビトリア・テクノロジー株式会社(米ビトリア・テクノロジー日本法人:本社:東京 代表取締役:須藤千速、以下 ビトリア)はイーエルシステム株式会社(本社:横浜 代表取締役:森田 潤、以下 イーエルシステム)と IoT 分野にて戦略的パートナーシップを締結致しました。

イーエルシステムの Quick IoT を始めとする既存の製造装置に手を加えることなくデータ取得が可能になる製品と、リアルタイムデータ分析基盤であるビトリア・テクノロジー VIA AIOps アプリケーションが連携することにより、これまで DX 化が困難と思われていた「レガシー機器」に対し短時間で IoT 化、分析基盤導入が可能になります。また、装置のメーカーや機種、古さなどに制約がないため、稼働中の全ての製造装置のデジタル化が可能です。

イーエルシステムの製品により IoT 時代以前の製造装置から追加工事無しでデータ取得を可能にし、収集したデータはシームレスに VIA AIOps に取り込まれます。 VIA AIOps では ERP などから生産管理データなどを取り込み、機器データと結合することにより分析用データに変換するといった前処理をノンコードで可能になります。

また、イーエルシステムの製品ではアップリンクだけでなく、PLC の設定変更するような ダウンリンクも可能で VIA AIOps の最適アクション分析ソリューションと組み合わせて、 クローズドループソリューションを実現出来ます。また、IoT 化が困難なシステムに対して は、システムの企画・検討・調査を含む IoT システム試作サービスを提供いたします。

イーエルシステムとビトリア・テクノロジーが提携することにより、データサイエンティストの作業の8割を占めると言われるデータ収集、前処理作業を簡略化するソリューションをワンストップで提供することが可能になります。

2021年8月18日

イーエルシステム株式会社 (EL-SYSTEMS Co., Ltd.) 代表取締役社長 森田 潤

ビトリア・テクノロジー株式会社 (Vitria Technology K.K.) 代表取締役社長 須藤 千速