

遠隔監視・制御システム [Bacsoft IoT Platform]
『見える化』から『わかる化』へ。

サン電子は『見える化』のその先にある、ユーザーのニーズに合った『わかる化』のソリューションまでをラインナップしております。

ユーザーのニーズに合わせた4種類のキットプラン

スターターキット

『最低限の機能で十分、その分コストも抑えたい』という方に最適なキットです。

ダッシュボード画面には、PLCデバイスモニタ画面(レジスタ表示画面)のみ付属します。また、一部の機能に使用制限があります。

ビルダーキット

『自社でダッシュボード画面を自由に作成・修正したい』という方に最適なキットです。

専用ソフトウェア「Application Builder」を含んでおり、キット料金には、弊社スペシャリストによるオンサイトトレーニング(1回分)も付属しています。

Application
Builder

スタンダードキット

『導入直後から簡易に・快適に使用したい』という方に最適なキットです。

ご要望を弊社スペシャリストが詳細にヒアリングし、それを元にダッシュボード画面を作成する「カスタムダッシュボード画面製作パッケージ」を含んだキットです。

カスタムダッシュボード画面
製作パッケージ

アドバンスキット

『将来的には自社内でダッシュボード画面を自由に作成・修正したいが、導入時のダッシュボード画面作成はスペシャリストにお任せしたい』という方に最適なキットです。

スタンダードキットとビルダーキットの両方の内容を含んだキットです。

Application
Builder

カスタムダッシュボード画面
製作パッケージ

Bacsoft IoT Platform システム構成



おくだけセンサー



超お手軽にIoT化！ データを取得したいところにセンサーを置くだけ！
[おくだけセンサー] ソリューション

Bacsoft BI Connect



Bacsoft IoT Platform用BIツール連携 オプションソリューション
[Bacsoft BI Connect]

クラウド型生産管理表示ソリューション

生産状況を見える化！

生産ライン、各種加工機、セル生産ライン等にてご利用いただけます。

生産状況をクラウドにて管理

- 設置するだけで利用可能。生産設備に手を加える必要がなく、設置するだけで利用できます。
- MAP表示機能により、問題が発生しているラインが一目で把握できます。
- 「Bacsoft BI Connect」を利用することで
 - 生産管理上位システムとの連携が可能。
 - 生産状況データを蓄積可能。
 蓄積した過去データを分析することで、業務改善可能。

利用者に優しいユーザインタフェース

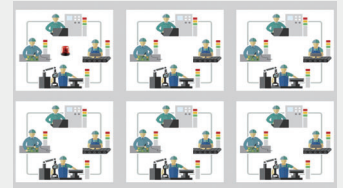
- タブレットPC及びスマートフォン対応
iPad、Androidタブレットなど様々な端末が利用可能
- 管理者側の設定も簡単
担当者、製品、指示数を簡単に設定することが可能
- 生産担当者も簡単操作
一工程完了後に完了ボタンを押すだけ
- 生産数の推移を直感的に把握
グラフ表示により、現在生産数の推移を直感的に把握することが可能です。
- 管理者は担当するチームの全体状況が容易に把握
- 画面はカスタマイズ可能
ユーザー毎に個別に画面を追加、変更ができます。※別費用が掛かります。



<生産管理表示>

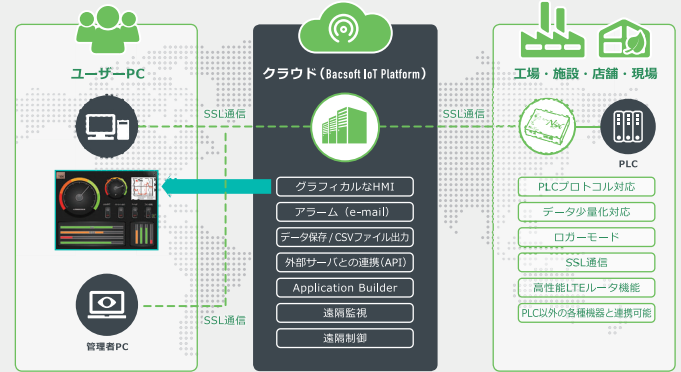


<管理者用生産管理表示>



<MAP表示例>

Bacsoft IoT Platform



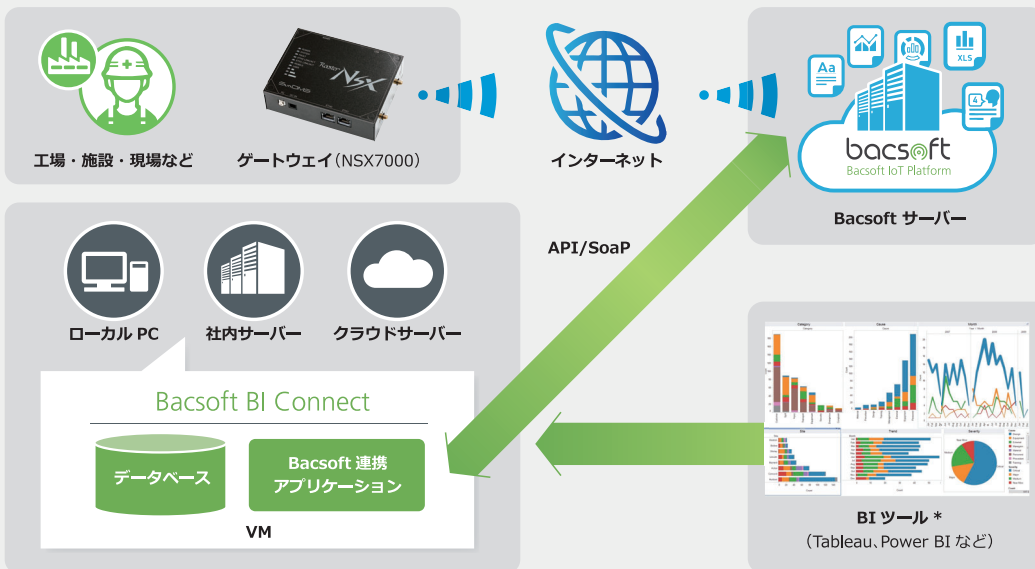
— Bacsoft IoT Platform 用 BI ツール連携 オプションソリューション —

[Bacsoft BI Connect]

『わかる化』ソリューション:[Bacsoft BI Connect]は、『Bacsoft IoT Platform』とBIツールを連携するためのオプションソリューションです。

概要

- [Bacsoft BI Connect]を導入頂くことで、『Bacsoft IoT Platform』と各種BIツールを連携させることができます。
- 様々な環境(ユーザー様PC・社内サーバー及びクラウドサーバーなど)下にて短期間で導入、ご利用頂くことができます。



クラウドサーバーは弊社からのご提供も可能です。オプションサービスとしてヘルスチェックサービスもご提供可能です。

*『Tableau』はTableau Software社、『Power BI』はMicrosoft社の登録商標です。
*BIツールは、本サービスには含まれておりません。別途お客様側でご準備下さい。

本製品に関するご質問やお問い合わせは下記へご連絡ください。

サン電子株式会社 M2M事業部

- お電話によるお問い合わせ先
☎ 03-3525-8165 / ☎ 03-5289-7490
- FAXによるお問い合わせ先
- メールによるお問い合わせ
✉ sales-suncomm@sun-denshi.co.jp
- Webサイト
🌐 <http://www.sun-denshi.co.jp/sc/>