

1. 技術・設備名	ビルディングオートメーションシステム savic-net™G5
2. 分類	<input type="radio"/> (1)省エネルギー <input type="radio"/> (2)新エネルギー <input type="radio"/> (3)大気汚染対策 <input type="radio"/> (4)循環経済 <input type="radio"/> (5)水処理 <input type="radio"/> (6)土壌汚染防止・土壌改良 <input type="radio"/> (7)スマートシティ <input type="radio"/> (8)その他
3. 特徴(PRポイント)	<p>✓ユーザーフレンドリー ユーザービリティにこだわって開発された使いやすいシステム。さまざまなレベルのユーザーが簡単に使いこなすことができ、また、タブレット/モバイル端末を利用し、いつでもどこからでも監視が可能。</p> <p>✓省エネルギー エネルギーソリューションプロバイダーとして豊富な実績をもとに多様な建物のエネルギー消費を最適化、省エネを実現。</p> <p>✓統合管理 さまざまなシステムと接続が可能なオープンシステムを採用。</p> <p>✓日本品質 ビルディングマネジメントシステムのリーディングカンパニーとして、日本で設計・開発された日本品質の信頼と安全を、あらゆる建物に最適なかたちで提供。</p>
4. 具体的な省エネ・環境効果、経済性	<p>オフィスビル、ホテル、ショッピングセンター、病院、研究所、教育施設など、あらゆる建物に適用できる豊富な省エネメニューをご用意。建物の特性に応じてメニューを組み合わせれば、さらに省エネ効果が高まります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・VAV 最適制御 ・外気冷房制御 ・CO2 濃度による外気最小取入制御 ・空調機ファンインバータ制御 ・熱源システム最小 CO2 台数制御 ・室内環境計測による搬送ポンプインバータ制御 ・チラー出口温度自動設定制御 ・熱デマンドによる空調機制御 ・室内温度計測による空調機最適起動停止制御 ・空調機間欠運転制御 ・CO 濃度による駐車場排気ファンインバータ制御 ・電力デマンド制御
5. 概要・原理	<p>✓スタイリッシュなデザインで、使いやすさを実現。 お客様の視点を活かした、機能性に優れたコントローラ。 お客様の立場で考えたデザインで、使いやすさに徹底的にこだわったコントローラです。コントローラ本体と I/O モジュールを別ユニットにすることで設置場所の制約がなくなります。コネクタや表示灯は、前面に配置することで現場での作業効率が高まります。</p> <p>✓場所を選ばず設置可能。 現場設備に近い最適な場所に I/O モジュールを設置できます。またパネ</p>

ルサイズの小型化を図ることができ、パネルや工事費のコストダウンが実現できます。

✓作業効率向上

コントローラの前面で表示される LED により、設備機器からのフィードバック入力や、設備機器への発停出力の状態が現場で確認でき、作業効率が高まります。

✓多用途で使用可能

ユニバーサル入力 (UI) は、電流・電圧・抵抗とデジタル入力で共通に利用でき、1 台でマルチ対応が可能になります。機器の選定が楽になり、アイテム数を減らすことができます。



✓ユーザーフレンドリーで、わかりやすい画面構成。

スマートな操作性で、管理者の快適性が約束されます。

使う人の役割や経験の違いに関わらず、だれでも使いやすいユーザーインターフェースをご用意。初めて経験する人でも、使い慣れたシステムのような感覚で操作できます。知りたい情報に素早くアクセスでき、管理者の快適性が約束されます。

【システム管理者向けの操作サポート機能】

メニューペイン

フロア、システムあるいは機能などのカテゴリに応じて、コンテンツを自由にグループ化・階層化し、カスタマイズされたメニューを構成します。

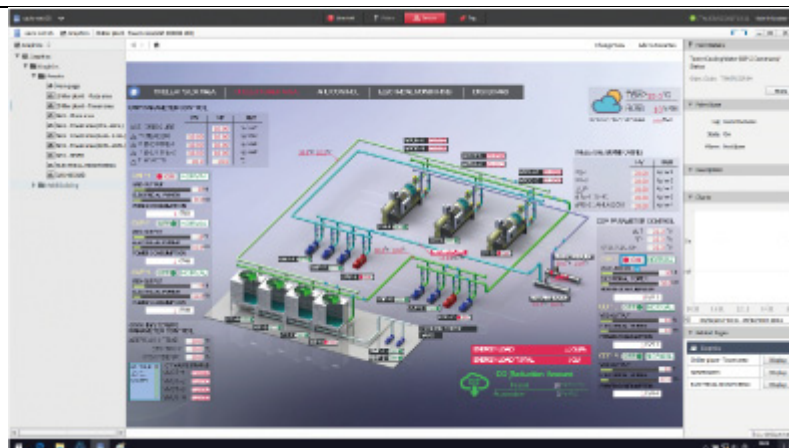
【一般管理者向けの操作サポート機能】

ユーティリティペイン

グラフィックで選択された機器やデバイスに関する操作・情報表示を行います。見るべき画面や情報が表示され、次に必要な行動へと自然に誘導されます。

✓グラフィック

平面図・断面図や各設備の系統図などを 3D やアニメーションで表示。画面上で機器の発停操作/設定値の変更などが行えます。



参照 URL;

<https://www.azbil.com/products/building/product/building-automation-system/>

6. 実績	日本、中国および東南アジアを含め幅広いユーザーの方にご提供しております。
7. 会社・団体名称	アズビル株式会社 英文名: Azbil corporation
8. 住所	〒100-6419 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル) TEL: 03-6810-1000 FAX: 03-5220-7270
9. 中国での連絡先	担当者名: 朱進 桃 阿自倍尔自控工程(上海)有限公司 (azbil Control Solutions (Shanghai) Co., Ltd.) B2-8F, No.700 Yishan Road, Xuhui District, Shanghai, 200233 P.R.China TEL: +86-21-5090-5580 E-mail: j.zhu.ay@cn.azbil.com 〒 200233 上海市徐匯区宜山路 700 号上海普天情報産業園 B 2 棟 8 階
10. 日本での連絡先	担当者名: 櫻井 君行 アズビル株式会社ビルシステムカンパニー TEL: 0466-52-7161 E-mail: k.sakurai.k7@azbil.com 〒251-8522 神奈川県藤沢市川名 1-12-2
11. WebURL	日本: https://www.azbil.com/jp/ 中国: https://www.azbil.com/cn/