



多摩ブルー賞【技術・製品部門】

株式会社 テクサー

BUILDICS®: 革新的なスマートビルディングプラットフォームによる持続可能な未来ビルの実現

BUILDICS®は、IoTセンサーとAI分析を駆使してビルの運営を高度に効率化するスマートビルディングプラットフォームです。

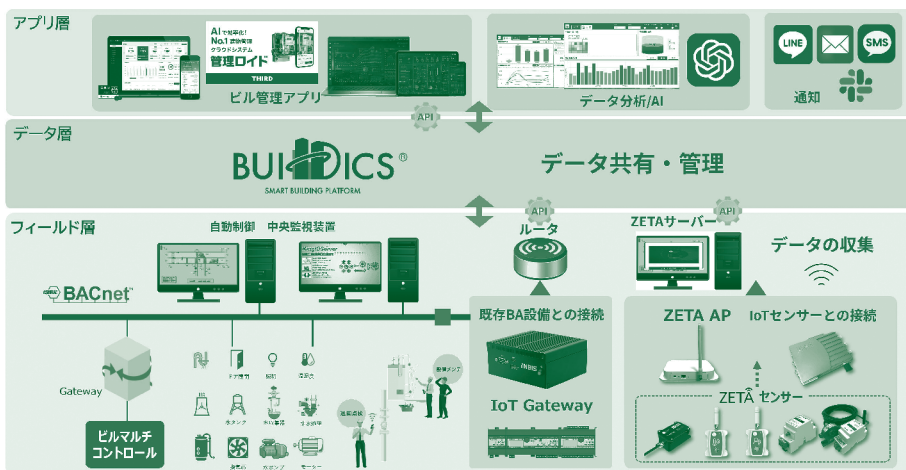
LPWA (law power wide area) 通信規格であるZETAのIoTセンサーにより、エネルギー消費や環境データ、設備の状態をリアルタイムで収集し、ビル内の資源管理や環境モニタリングを最適化します。また、AIによる分析で収集データを解析し、設備の故障を事前に予測して予防保全を実現。これにより、メンテナンスコストを削減し、ビル全体の安全性を向上させます。

BUILDICS®は環境保護にも貢献しており、エネルギー使用の効率化とCO₂排出削減を推進。ビルのエネルギー消費を最適化することで無駄を削減し、持続可能な未来に向けた取り組みを強化します。さらに、既存のビル管理システムともシームレスに統合可能で、管理業務を一元化することで全体の運営効率も向上

させます。東京建物やIKEAの導入実績もあり、確かな信頼性と実績がある点も大きな強みです。

このように、BUILDICS®は環境保護、安全性向上、労働環境改善に貢献し、スマートビルディング市場で確固たる地位を築いています。革新的な技術と独自のプラットフォームにより、より効率的で持続可能なビル管理を実現し、社会全体への波及効果を目指しています。

スマートビルプラットフォームの構成



会社概要

| | |
|----------|---|
| 代表取締役CEO | 朱 強 |
| 本社所在地 | 〒206-0034 東京都多摩市鶴牧1-1-14 コーギーコート2F1 |
| 業務内容 | IoT技術を利用したデジタルシステムの構築および販売 |
| 資本金 | 1億9,767万円 |
| 沿革 | 創業 平成28年 |
| 主な販売・受注先 | 東京建物(株)、TOPPANデジタル(株)、(株)NTTドコモ、(株)ナノオプト・メディア、(株)日経BP、ベストリハ(株)、一般社団法人日本能率協会 |
| 従業員数 | 正社員:13名 平均年齢:39歳 |

連絡先

| | |
|-----------|---|
| 担当者 | 管理部 古池 加枝 |
| URL | https://techsor.co.jp |
| E-mail | koike@techsor.co.jp |
| TEL / FAX | 042-400-7582 / - |