

遠隔接点制御

# SMARTIO<sup>®</sup> スマートィオ

## 現場へ駆けつけなくも スマホでかんたん設備操作

製品名称 SMARTIO スマートィオ / 型番 BSMT-R4P4

施設のスマート化で、現場を改善します。

SMARTIOはデジタル入力4点、デジタル出力4点のリモート設備制御装置です。  
PC/スマホからのWebブラウザ操作に加え、APIによるシステム連携が可能です。



Case Study

### 事例

後付け設置で、設備をスマート化します



#### 屋外照明をスマホで遠隔操作

運動場などの照明盤は、点灯のために毎朝夕の移動が大変。手元のスマートフォンで照明の点灯ができます。



#### 広域エリアの防犯警報

SMARTIOで人感センサーの警報を関係者にメール通知、スマート防犯システムを簡易に導入できます。



#### 既設の自動ドアを遠隔操作

不動産内見時、エントランス解錠のために現地往訪の必要がありません。無人施設の運営にも活用できます。

Feature

### 特徴

簡易な設置工事で  
すぐにお使いいただけます

#### 簡単でスマート、すぐに使える



PC/スマホのWebブラウザで、すぐにどこからでも操作可能\*



操作者の登録 (ID / パスワード) や、操作ログが記録されて安心



年間タイマー機能で設定した周期で動作可能。



接点動作時のメール送信、APIやWebhookを利用したカスタマイズができる

\*インターネット経由のご利用は「SMARTIOクラウド」のライセンス購入が必要です。

#### 建設設備に最適化



接点出力は、ワンショット or ON / OFF切り替え (トグル) を、画面で選択できる



AC 125V 接点出力定格 AC125V (2A)、DC30V (2A) で、多様な設備に接続できる



コンパクトで収めやすい



ファンレスかつ、幅広い温度環境 (-20°C ~ +50°C) で動作

#### 取付工事が簡易



プッシュイン端子で、配線工事が簡単



DINレール、協約形にも取付できる



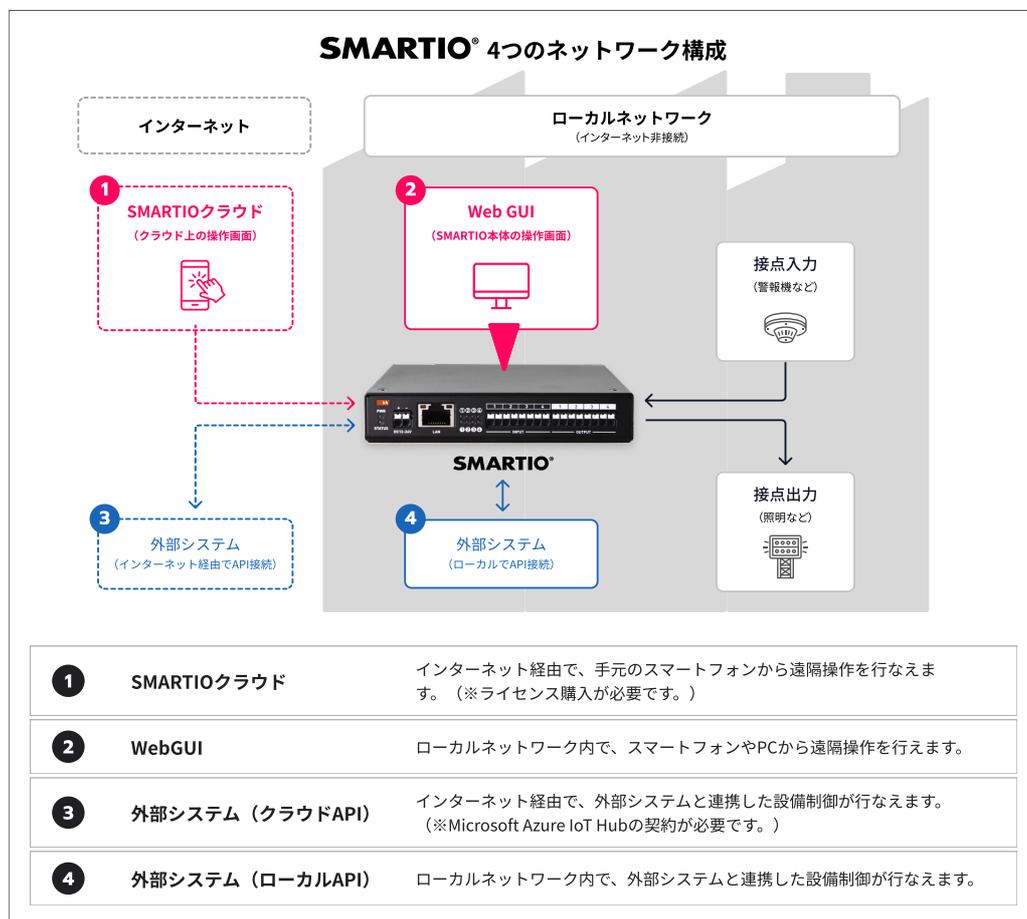
入力電源はDC12~24Vで幅広く対応



USB-C端子から5Vでも動作可能

## 接続構成図

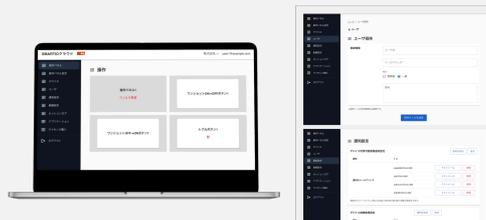
多方面に接続でき、様々なシーンでご利用が可能です



### SMARTIO Cloud

## SMARTIOクラウド

インターネットでSMARTIO端末を安全に遠隔制御



### SMARTIOクラウド4つの特徴

- いつでもどこからでもスマホで操作できる
- 複数のデバイスをまとめた画面をカスタマイズ可能
- 操作ユーザの招待
- 通信状態を監視して安心

※ SMARTIOクラウドにデバイスを登録するためにライセンスが必要になります。ライセンスはデバイス1台につき、有効期間単位で販売しています。価格はsmartio.jpをご覧ください。

### Spec

## 仕様

項目	内容
型番	BSMT-R4P4
入力ポート	4点、非絶縁 ドライ接点入力、短絡電流10mA以下
出力ポート	4点、無電圧リレー A接点出力、最大定格DC30V 2A / AC125V 2A
定格電源電圧	端子台: DC12 - 24V、USB-C: DC5V
消費電力	最大: 15W、typ: 2W
動作温度	-20°C~50°C
動作湿度	20%~85%RH（結露なき事）
使用雰囲気	引火性ガスや腐食性ガスがないこと / ほこり（特に導電性のもの）がひどくないこと。
重量	276g
外形寸法	幅120×高25×奥71mm（突起部含まず）
LAN	規格: 10Base-T / 100Base-TX、コネクタ: RJ45
設置方法	スリムブレーカ・協約形ブレーカ用金具 / DINレール / 取り付け台へのネジ止め

多数の設備に対する遠隔設備操作の導入も承ります。ご検討中の方は、お気軽にお問い合わせください。



TEL : **03-6407-1866**  
MAIL : **info@bunnyhop.jp**

SMARTIO製品ウェブサイト <https://smartio.jp>



株式会社バニーホップ(Bunnyhop Inc.)  
〒160-0008 東京都新宿区四谷三栄町3-7 森山ビル東館 4F  
遠隔制御デバイスおよびクラウドサービスの開発・運営事業  
通信回線販売 (MVNO) 事業  
電気通信事業登録 認定事業者:A-01-17229