

# Wi-SUNを手軽に活用！ モバイル状態監視ソリューション

## ソリューション構成

Asteria

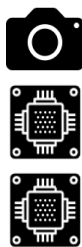
×

S&N  
Sensor&Network Corp.

- 低コストなクラウドサービスと組み合わせて手軽に現場の遠隔監視を実現！
- Wi-SUNを用いたIoT/M2Mシステムの開発期間と開発費用の大幅な削減を実現します。



センシング対象



カメラ・センサー



GP-BOARD

Wi-SUN



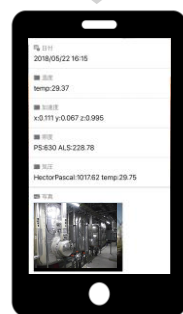
ゲートウェイ

Wi-SUN共通接続I/F組込ソフトウェア



Platio クラウド

LTE



Platioアプリ  
(写真・センサーデータ閲覧)

- Sensor&Network社の「Wi-SUN共通接続I/F組込ソフトウェア」を用いて、「汎用Wi-SUNセンサーI/Fボード(GP-BOARD)」を機器に設置・接続することで、温度・加速度・熱などを感知する様々なセンサー情報や稼働情報、さらにはカメラからの画像データを取りまとめてWi-SUNで送ることができます。

## 現場データはモバイルで簡単確認

- データはすべてクラウドに集約
- モバイルで手軽に状態を把握

- ブラウザからデータ一覧の確認やCSV・Excel形式でエクスポートも可能
- 画像データも合わせてダウンロード可能

### <アプリ画面例：一覧表示>

### <アプリ画面例：詳細表示>

### <データ管理画面>

日付	温度	加速度	照度	照度	照度	写真	作成者	作成日時	更新者	更新日時
2018/05/22 15:38:44	temp:28.58	x:0.112 y:0.067 z:0.995	PS:633 ALS:224.90	HectorPascal:1017.69	temp:28.91		Wi-SUN	2018/05/22 15:38:46	Wi-SUN	2018/05/22 15:38:46
2018/05/22 15:26:54	temp:28.58	x:0.110 y:0.066 z:0.994	PS:630 ALS:223.41	HectorPascal:1017.86	temp:28.94		Wi-SUN	2018/05/22 15:26:56	Wi-SUN	2018/05/22 15:26:56
2018/05/22 15:15:53	temp:28.58	x:0.110 y:0.064 z:0.994	PS:630 ALS:222.12	HectorPascal:1017.96	temp:28.94		Wi-SUN	2018/05/22 15:15:55	Wi-SUN	2018/05/22 15:15:55
2018/05/22 15:05:53	temp:28.19	x:0.111 y:0.065 z:0.994	PS:626 ALS:220.63	HectorPascal:1016.05	temp:29.06		Wi-SUN	2018/05/22 15:05:55	Wi-SUN	2018/05/22 15:05:55
2018/05/22 14:55:59	temp:28.19	x:0.111 y:0.066 z:0.995	PS:629 ALS:222.32	HectorPascal:1018.07	temp:29.75		Wi-SUN	2018/05/22 14:56:00	Wi-SUN	2018/05/22 14:56:00

### 【Platioに関するお問合せ先】

アステリア株式会社 ネットサービス本部

TEL:03-5718-1665 / E-mail: [platio-sales@asteria.com](mailto:platio-sales@asteria.com)

Platio公式HP <https://plat.io/>

※Platioはアステリア株式会社の登録商標です。

### 【GP-BOARD、Wi-SUN共通接続I/F組込ソフトウェアに関するお問合せ先】

株式会社Sensor&Network

TEL :046-874-9010 / E-mail: [info@s-and-n.co.jp](mailto:info@s-and-n.co.jp)