

IoT「無線データセンシングシステム」製品、機能拡充 (センサインタフェース拡充、電話機へのアラーム通知等)

株式会社ナカヨ(本社:群馬県前橋市、代表取締役社長:谷本佳己、株式コード:6715)は、「無線データセンシングシステム」の接続センサ拡充として設備保全向けに電流センサに対応したインターフェース装置を追加しました。

また現行品に搭載の IoT センシングアプリによる見える化情報に加え、電話機へのアラーム通知機能、外部接点出力設定機能を追加することで利便性を UP させました。(3月13日より納入開始)

「無線データセンシングシステム」は通信端末に接続したセンサデータを無線収集し、データの見える化、外部サーバへの転送、アラーム設定ができる IoT ソリューションです (http://www.nyc.co.jp/solution/iot_ds/index.html)。昨年7月の発売以来、工場や設備保全会社を中心に導入や多数のお問い合わせに対応中で遠隔監視や点検無人化をキーワードにご好評いただいております。

本リリースでは、従来の見える化画面に加えてセンサインタフェース拡充として電流センサ対応のインターフェース装置追加発売、電話機 Si シリーズへのアラーム通知機能、アラーム情報を異なる通信端末に出力する外部接点出力設定機能を新規追加しました。

■電流センサ対応インターフェース装置 新発売

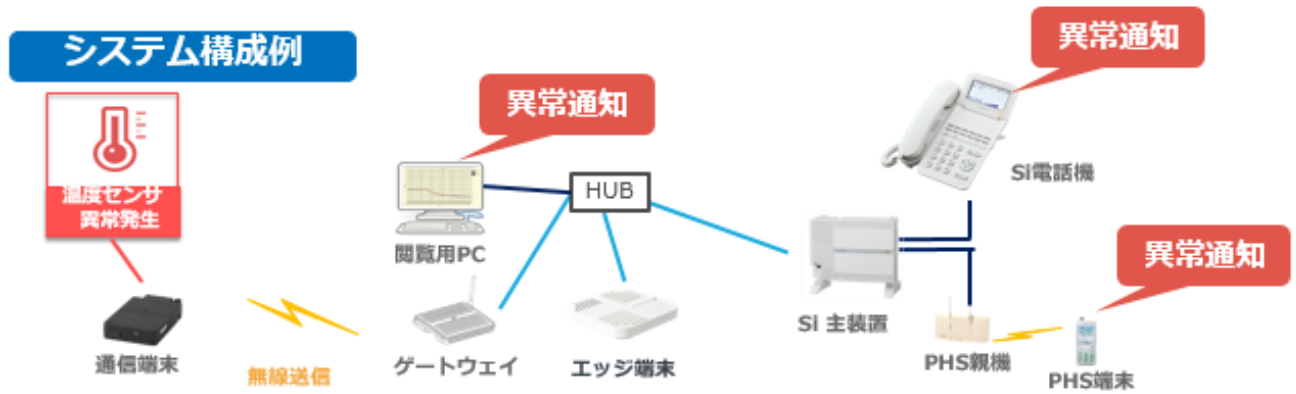
センサ値を電圧に変換する電圧センサ対応インターフェース装置に加え、新たにセンサの値を電流に変換する電流センサ対応インターフェース装置を発売いたします。これによりお選びいただけるセンサの種類が向上いたします。

品名、価格は下記の通りとなっております。

- | | | |
|----------------------------------|--------------|----------------|
| ・インターフェース装置(920MHz 電流対応) | NT920-IB/I | 標準価格 ¥12,900 円 |
| ・インターフェース付通信端末(プライベート LoRa 電流対応) | NLoRa-WMIF/I | 標準価格 ¥27,800 円 |

■電話機アラーム通知機能

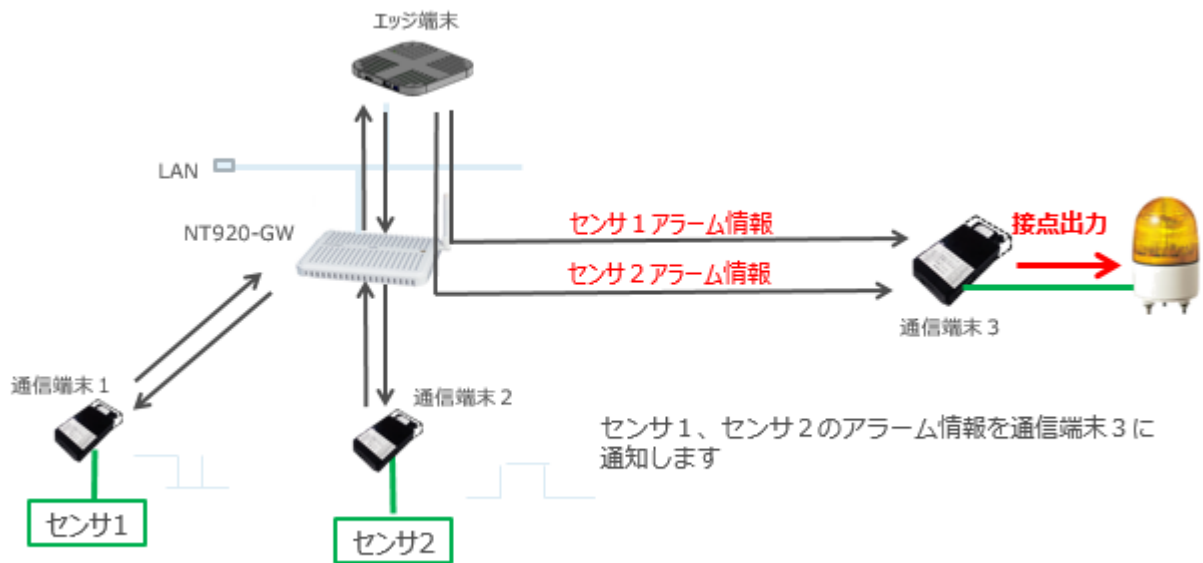
アラーム/メッセージを固定電話機や PHS 端末に表示することができます。※1 閲覧用 PC 画面のアラーム表示やメールでの通知に加え、電話機の LCD にアラーム/メッセージ内容を表示させることで、より確実性の高い通知が出来るため、素早い判断や処置対応にお役に立てると考えております。



※1 :対象の電話機はナカヨ製 Si シリーズ(http://www.nyc.co.jp/products/nyc-si/index_si.html)の主装置配下の固定電話機、PHS です。

■外部接点出力設定機能

これまでセンサデータを取得した端末に対して外部接点出力を使ったアラーム通知を行っていましたが、センサデータを取得した端末以外へアラーム通知を受けられるようになりました。この機能を使うことによって事務所や控室など離れた場所に情報を通知することが可能となります。(通知先最大8か所)



ナカヨは今後もお客様のご要望にお応えし、現場改善をサポートするIoTソリューションを提供します。
ご不明な点、ご要望等ありましたら、お気軽にお問い合わせください。

■本件に関するお問い合わせ

株式会社ナカヨ

営業統括本部 IoT推進部 <http://www.nyc.co.jp/>

お問い合わせフォーム https://www.nyc.co.jp/otoiawase/index_otoiawase.html