

WISE-2410 ワイヤレス振動センサ LoRaWANオンプレパッケージキャンペーン

キャンペーン特典: オンプレアプリケーションパッケージを -35%OFF でご提供

(パッケージ価格199,500円~ *価格は裏面を参照)

期間: ~2021年4月30日ご発注分まで



振動測定の巡回を自動化

―自動で測定データを収集 ―

振動計を使って定期的に巡回して測定する業務とデータのみえる化までを自動に行うことができます。

WISE-2410ワイヤレス振動センサは任意の時間間隔で加速度、速度RMS、温度を測定して、LoRaWAN無線で測定データを送信します。

送信されたデータはWebAcess/SCADAソフトウェアで自動にグラフ化、アラームなどを行います。

速度RMSで状態監視することで傾向から兆候をとらえる。

LoRaWAN無線センサを簡単にオンプレでデータ収集

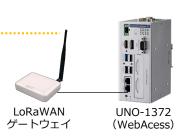
LoraWAN

WISE-2410ワイヤレス振動センサは、3軸の加速度センサ・温度センサを備えてLoraWAN無線で測定データを定期的に送信する電池駆動の無線センサです。センサをモーターなどに取付けて、測定データをLoraWANゲートウェイに送信します。ゲートウェイからUNO-1372のWebAcess/SCADAにデータを送り、WebAcess/SCADAでグラフ表示、アラーム、レポートの機能を簡単に使用することができます。

センサは単三型リチウム電池×2本で約2年(15分間隔の通信)、通信は環境により変わりますが経験的に $50\sim500m$ くらいになります。



WebAccess/SCADA





Grafanaのダッシュボードで可視 化を行います。



パッケージでWebAcess/SCADA

設定だけで簡単にみえる化を実現

WebAcess/SCADAは450以上のPLCなどのドライバを備えたWebベー スのSCADAソフトウェアです。

WISE-2410パッケージは、UNO-1372産業用PCにWebAcess/SCADA ソフトウェア300タグをバンドルしています。このパワフルなソフトウ ェアで、データ収集、みえる化、アラーム通知、CSV出力の機能に絞 り、設定だけで簡単に使えます。

ネットワークにつなぐと、他のPCからでもWebブラウザを使ってダッ シュボードを見ることができます。

* これ以外の機能を利用したい場合は、インテグレーションパートナーをご紹介いたします ので事前にご連絡願います。

WebAccess/SCADA





Grafanaでお好みのグラフをご利用いた だくことができます。

WISE-2410 保全パッケージキャンペーン

センサ1台PoCセット

まずは1台使ってみて確認する。20~50台までセンサ追加ができ ます。

標準価格¥298,000

=>キャンペーン価格 ¥ 199,500

センサ3台PoCセット

3台で始めて巡回監視と比較。20~50台までセンサ追加ができま す。

標準価格¥442,000

=>キャンペーン価格¥287,000

センサ5台セット

5台でスモールスタート。20~50台までセンサ追加ができます。

標準価格¥576,000

=>キャンペーン価格¥374,000

振動モニタリングパッケージ内容



WISE-2410 ワイヤレス振動センサ

ります。

1760002647-01 Li/SOCI2 3.6V2500mAh電池



96PD-MC534 マグネットベース



96PD-WLR8CH100J LoraWANゲートウェイ (電源アダプタ含)



UNO-1372 IPC Windows10IoT SSD:64GB RAM:4GB WebAcess300タグ



96PSA-A60W24T2-3 PC用ACアダプタ

1700000237 ACアダプタ電源ケーブル

*PCは本体のみでマウス・キーボード等は付属していません。

*本カタログの内容は予告なく変更される場合があります。

アドバンテック株式会社 www.advantech.co.jp

*センサの取り付けは、マグネットベースか付属のねじでの固定とな

このカタログの製品に関する問い合わせは フリーコール 0800-500-1055

[東京本社] 〒111-0032 東京都台東区浅草6-16-3 TEL:03-6802-1021 FAX:03-6802-1022

[大阪支店] 〒542-0081 大阪府 大阪市 中央区 南船場1-10-20 南船場M21ビル6F

TEL: 06-6267-1887 FAX: 06-6267-1886 [名古屋支店] 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-3-26 昭和ビル 9階 TEL: 052-241-2490 FAX: 052-241-2491

お見積もりご注文のご用命は

株式会社マックシステムズ

本 社: 名古屋市中区錦1-7-2 楠本第15ビル6F

TEL: (052) 223-2811 FAX: (052) 223-2810 刈 谷 営 業 所: 刈谷市一ツ木町3-1-14

TEL: (0566) 63-6801 FAX: (0566) 63-6800