

“プログラム不要” だから、IoTがこんなにかんたん！

eSmartLink

こんな **お悩み** ありませんか？

材料切れで、
設備が停止した

設備トラブル、
もっと早く
気づければ…

各設備の稼働状態が
分かれば、作業改善
できるのに…

不良品が出ているのに、
情報共有が遅れた…

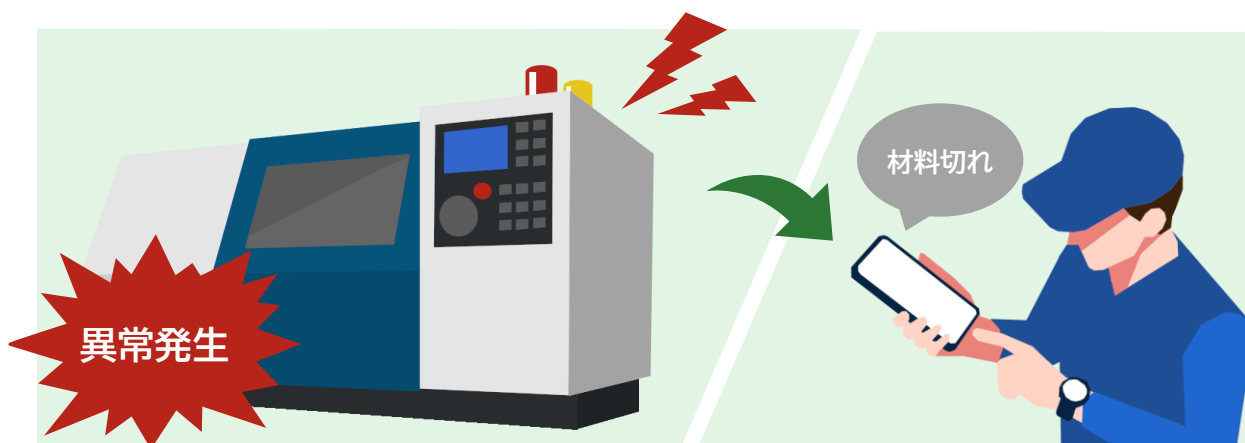


これらの課題を放置すると…

稼働率が落ち、**コスト増大** に繋がります。

eSmartLinkでIoTをもっと手軽に！

eSmartLink は、スマートデバイス(スマホ/スマートウォッチ)を活用した、リアルタイム情報通知と稼働監視を、ローコスト・ノーコードで実現するソリューションです。



異常発生

材料切れ

設備のダウンタイムを抑え、
稼働率向上を実現します。

ダウンタイム削減

トラブルを即座に把握し、対処が早まる。

作業効率アップ

不良品情報などを共有し、**ロス**を最小化。

作業の見える化

稼働状態をリアルタイムで把握、改善が進む。



対応完了

eSmartLink の特徴

ノーコード・プログラムレス

- Excelシートに定義データを入力するだけの簡単設定を実現。
- 難しいプログラミング知識は不要。
- 情報端末の台数制限なし。
- ユーザの設定次第で様々なIoTシステムとして運用可能です。

ローコスト

- PCレスで運用可能な構成です。
- オンプレミス(買い切り)のため、ランニングコストが不要。
- 初期導入費用を抑え、手軽にスタートできます。

スマートデバイス連携

スマートフォン機能

- 情報通知画面
- 過去通知の履歴
- 複数設備の稼働情報モニタ



稼働情報画面



情報通知画面



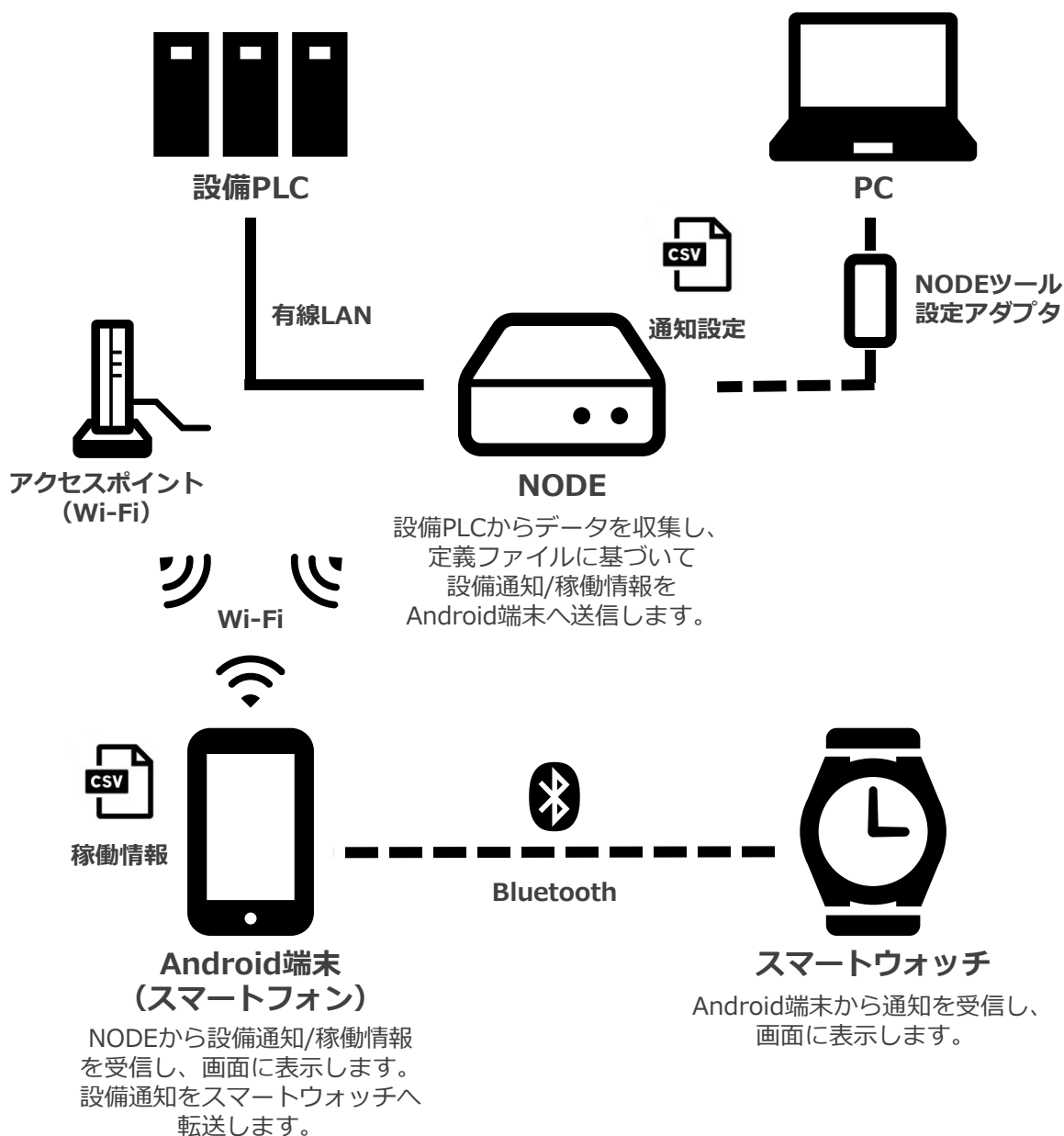
基本画面

スマートウォッチ機能

- 簡易通知・バイブレーションによるアラート
- 心拍数連動通知(作業者の体調管理にも応用可能)

eSmartLinkの構成

本製品の基本的なシステム構成は以下の通りです。



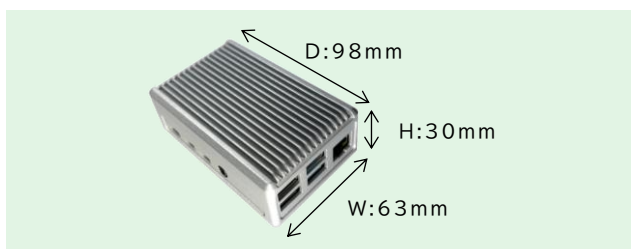
使いやすく、導入が簡単なシステムです。
詳しい資料、お見積りは、以下よりお問い合わせください。

<https://nsi-freak.com/esmart/>

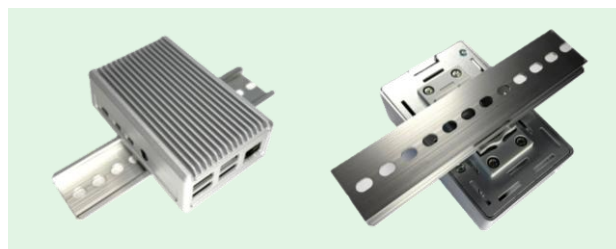
eSmartLink パーツリスト

型式	品名	備考
END-PSBC1	NODE(設備情報収集端末)	電源アダプタ付属 サイズ W:63 D:98 H:30 (mm)
END-PADP1	USB-C 電源アダプタ	ケーブル長 0.9m 20W仕様 ON/OFFスイッチ付き
END-PDBX1	DINレール取付アダプタ	NODEのDINレール取付用アダプタ
END-PTAP1	NODEツール 設定アダプタ	PCとNODEの接続用 LANアダプタ
EKT-SSBC1	NODEファームウェア更新	NODEのOS更新、アプリ更新
EKT-SSPH1	スマートフォン キットティング	スマートフォンへアプリ組み込み セットアップ費用
EKT-SSWT1	スマートウォッチ キットティング	スマートウォッチへアプリ組み込み セットアップ費用
EMD-PSWA1	スマートウォッチ モデルA	アプリセットアップ含む。製品下図参照。
EMD-PSWB1	スマートウォッチ モデルB	アプリセットアップ含む。製品下図参照。
EMD-PKDX1	モバイルハンディターミナル	キーエンス製ハンディターミナル とスマートフォンアプリのセット品です。

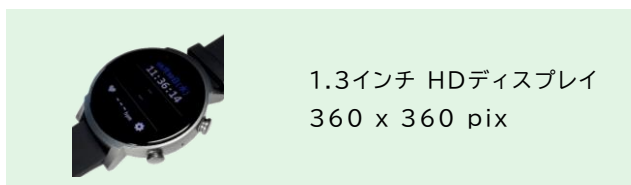
END-PSBC1 NODE



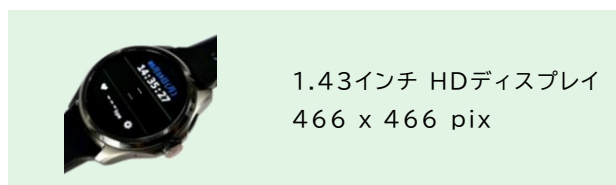
END-PDBX1 DINレール取付アダプタ



END-PSWA1 スマートウォッチモデルA



END-PSWB1 スマートウォッチモデルB



商品のデザイン、仕様、外観、価格は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

株式会社 エヌエスアイ

〒942-0063 新潟県上越市下門前2356番地
TEL:025-520-7736 / FAX:025-520-7738
Mail:info@net-nsi.co.jp
Web:https://www.net-nsi.co.jp/

公式HPはこちら

