

テンプレートを
より使いやすく
カスタマイズ
できます。

ハンディターミナル・BT開発 カスタマイズ事例 棚卸し



バーコードスキャンで
正確入力

より使いやすく
カスタマイズ
できます。



バーコードスキャンで
手書き不要・簡単入力

より使いやすく
カスタマイズ
できます。



パソコンにボタン一つで
簡単アップロード

より使いやすく
カスタマイズ
できます。



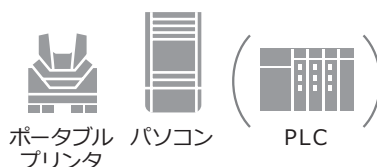
棚卸し運用の流れ (カスタマイズ例)

ハンディターミナルを使って
棚卸しを実施



照合データがパソコンのDBであったり、通信によるフィードバック値で判断したり、設備の状況に合わせたカスタマイズが可能です。ハンディターミナルにDB機能を直接持たせる事も可能です。

取得したデータを
パソコンやPLC、
ポータブルプリンタに送信



Wi-FiやBluetoothを使ってデータを送信します。パソコンのみではなく、ポータブルプリンタやPLCへデータを送信するカスタマイズが可能です。自動送信や条件送信なども可能です。

パソコンやPLCで
データ管理



DBとの連動や様々な設備の要求に応えるアプリケーションの構築が可能です。監視画面や各種管理画面帳票 (CSV出力機能) など可能です。

カスタマイズで広がる導入メリット

「棚卸し」カスタマイズイメージ

電子基板工場向け 「棚卸し」システム導入イメージ

本例は電子基板工場をイメージした提案用デモシステムです。表面実装タイプの電子部品のはんだ付け作業にてプリント基板の表面に電子部品を配置、この工程を担当する装置（マウンタ）へチップ型の電子部品が大量に保管されます。電子部品保管棚の在庫確認を短時間にかつ正確に行う目的でこのシステム構築が可能です。ユーザへの聞き取り（打ち合わせ）を重ね、ユーザの納得される仕様でアプリケーション作成を行い、導入による品質と生産性の向上に貢献致します。



メインメニュー画面



オペレータID
入力画面



オペレータID
表示画面



照合不一致時
エラーメッセージ



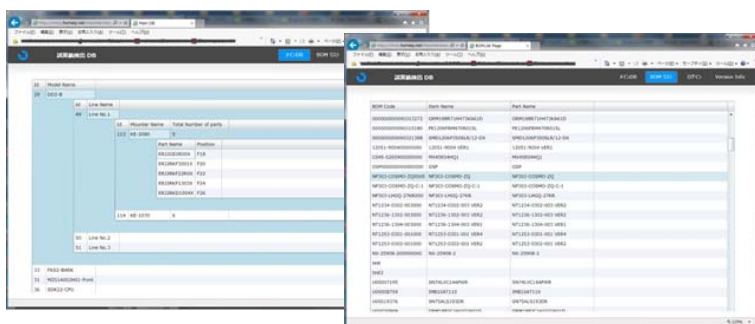
棚卸し番号
選択画面



棚卸しタイプ
選択画面

(イメージ画面)

PCアプリの解説



(イメージ画面)

表示データ絞り込み機能

ハンディターミナルから送信されたデータを蓄積・表示します。実際の棚卸しの記録から傾向をつかみ、システム改善などに活用できます。

品名コード 整合表示画面(左)

構成部品リスト入力(登録)及び管理画面(右)

ハンディターミナル・BT開発・カスタマイズについてお気軽にご相談ください

Unitics 苏州优尼特控制系统有限公司

邮政编码 215200 江苏省苏州市吴江区松陵镇高新路邻里广场12幢709室

联系电话: **0512-63169117**

U R L : <http://www.unitics.cn> E-MAIL : lianxi@unitics.jp

- 計装・プロセス制御システムの構築
- FA自動化・生産管理システムの構築
- 各種分散設備向け遠隔監視システムの構築
- 産業向けソフトウェア、電子機器の開発／販売

▶ ハンディターミナル関連実績

某自動車工場向け照合用システム／某飲料工場向け管理システム

某液晶工場向けシステム／某食品工場向け銘柄管理システム

某工場向けピレット照合システム／某工場向けキットピッキングシステム 等

