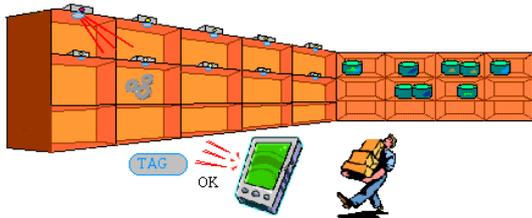


デジタルピッキング&入庫機能をリーダ本体で実現 ポータブルIDリーダ

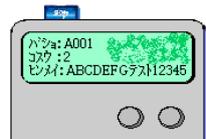
- SDカードデータでの独立処理
- 移動性に優れたオペレーションを実現
- 在庫管理も備えたアプリケーション
- 個別棚在庫や履歴等の管理機能
- 基幹システムとの連動もSDカードを介して可能
- トレースアビリティの対応も万全



LED+RFID版



NOASYSTEM



- ・小型で軽量(単体で機能)
- ・電源ONで作業開始
- ・面倒な操作は不要
- ・本体ディスプレイの指示に従いICカードを読むだけ
- ・ピッキングミスをさせないアラーム機能
- ・作業中はPCが無くて大丈夫

ポータブルIDリーダを利用したピッキングシステムの流れ

<p>PCのアプリで基礎情報登録</p>	<p>リーダで棚へICタグの登録</p>	<p>SDカードに記録</p>	<p>SDカードからパソコンへ棚登録</p>
<p>指示データをPC上で作成</p>	<p>指示データをPCからSDカード</p>	<p>SDをリーダへ、作業開始</p>	<p>指示棚の照合チェック</p>
<p>ピッキング結果をPCへ取込</p>	<p>PCから各種管理資料の出力</p>	<p>在庫確認・棚卸し</p>	<p>在庫はいつもピッタリ！！</p>

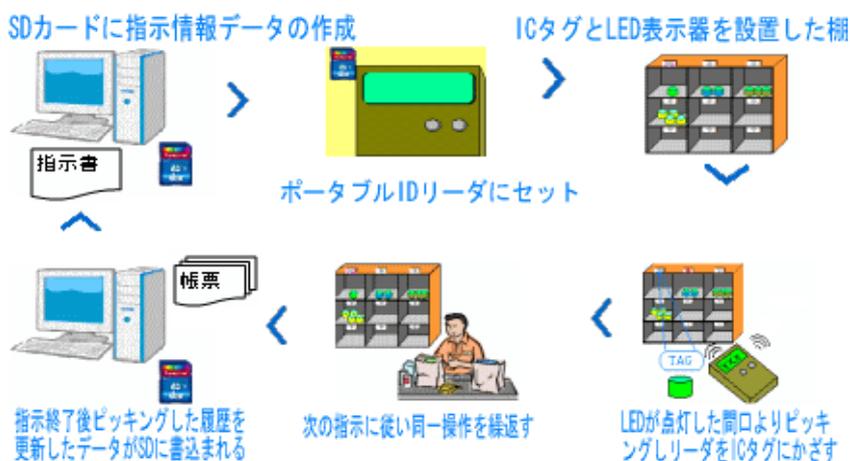
ポータブルIDリーダ & アプリケーションソフト

ポータブルIDリーダを利用したアプリケーションソフトはポータブルIDリーダの限られた機能を最大限に利用する為に、アプリケーションソフト側で用途に応じた処理対応を役割とすることで、ポータブルIDリーダの汎用性を高めることが出来る。今回機能的に最適と思われるピッキングシステムをアプリケーションソフト側で提供する。

Picking

オペレーションの流れについて

- 棚に割当てたICカードをポータブルIDリーダで読み、SDカードに記録
- アプリケーションソフト側でマスタ情報として取込
- PC側アプリケーションソフトで作業指示データを作成
- 作業指示データをSDカードへエクスポート
- SDカードをポータブルIDリーダへセットし作業開始
- ポータブルIDリーダのディスプレイに表示された指示内容に従い指定場所のICカードをスキャン
- IDチェックで間違いが無ければピッキング(間違いは警告音でお知らせ)
- 指示データのENDまで順次繰り返しピッキング、終了後SDカードをPCへセット
- PC側で指示データの実績を取込、管理資料への反映が行われる。



動作環境	アプリケーションソフトのみ
OS	Microsoft Windows®XP Professional Edition SP2以上 .NET Frame Work 2.0以降
メモリ	1GB以上 CPU:2GHZ以上を推奨
ハードディスク	10GB以上の空き領域を推奨

システムについての問合せ先
株式会社ノアシステム
〒344-0038
埼玉県春日部市大沼5-67-3
TEL:048-733-0088
FAX:048-733-0080

販売店

NOASYSTEM