

- 在庫管理のデジタル化 -

「ipad」による在庫管理

在庫表

データベース
照合



差分確認

不足在庫の
割り出し

デジタル化により現状を素早く
管理・把握！！

なぜデジタル『iPad』へ移行するのか

iPadの利点

パソコンに不慣れな方でも、タッチパネルなので直感的に誰でも簡単に扱うことができる。
在庫表などの印刷物(インク/紙)のコスト削減。
集計、差分などのシステムによるデータ照合で人為的ミスを低減させる。
不足在庫の割り出しにより、一目で在庫不足分が分かり(担当者以外でも)即座に把握可能。
データベース(パソコン、プリンター)の不調によるトラブルが万一起きた際も対処が可能。



iPadアプリの導入により、在庫管理の人的費、時間、コストを大幅に減少させ
データのバックアップ、作業の効率化を図っていきます。

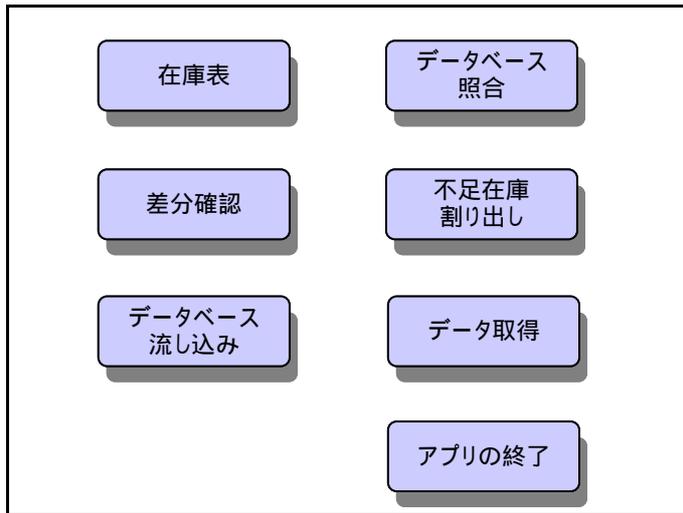
現状のシステムとの運動の可否やかなり昔ですが問屋で在庫管理をしていた時代の記憶とあったらよかったなあー的な発想です個人(1人)だけの案ですので、通るようであれば色々詰めればと思います。簡単な流れと言うか概要って感じで見て頂ければと。。。

在庫照合アプリ [ipadアプリ]

内容
在庫表、管理のデータ化



各種管理



在庫表

在庫表のデータ化

データベース照合

データベースとアプリ内のデータを比較

差分確認

昨日分の在庫と当日分の差分を取得

不足在庫割り出し

最低在庫数と照合して商品を割り出す

データベース流し込み

アプリ内の個数データをサーバへ登録

データ取得

新しい商品、入荷数をデータベースから取得

アプリの終了

本アプリの終了(保存して安全に終了)

在庫表

アドレス	商品名	個数
A-1	普赤糸 5号	15
A-2	普赤糸 7号(櫃10)	20
A-3	普収納銀 7号	33
A-4	一関張朱雀 3分1	8
A-5	一関張義家 15号	4
B-1	明德赤黒 7号(櫃7)	15
B-2	万葉紫黒 7号(櫃7)	16
B-2-2	宝珠赤糸 10号	67
B-3	瑞穂緑沢瀉 7号(櫃7)	22
B-4	赤城収納赤 7号	33
B-5	慶徳紺糸 8号	44
K-5	一関張義家 15号	
K-6	光真黒糸 15号	
K-7	剛 12号	

- 管理 -

- 保存 -

見出し

アドレス
商品の場所をAラックの3番などと割り振ってる場合
*もしくは商品番号、メーカーなど

商品名
在庫数
ソート(個数のソートは不要か?)

選択行を色でマーク

個数をクリック
入力画面の表示

商品名をクリック
商品の画像、又はバーコード型番などを表示。

メニュー

管理画面へ
現状のデータを保存

Point: 在庫表のデータ化による、印刷代、管理時間の縮小。画像を表示する事でミス防止や、新人への商品に対する知識向上を図る。

データベース照合

アドレス	商品名	差分	原因	対応
A-1	誉赤系 5号	+1		
A-2	誉赤系 7号(櫃10)	-1		
A-3	明德赤黒 7号(櫃7)	+2		
A-4	万葉紫黒 7号(櫃7)	-1		
A-5	瑞穂緑沢瀉 7号(櫃7)	+1		
B-1	源平 15号	+1		
B-2	蘭 13号	+1	返品	✓
B-3	剛 10号	+2		
B-4	南蛮織田黒系 10号	-1		
B-5	総裏純金赤系 8号	-1		
B-6	総裏純金赤系 10号	+10	入荷	✓
C-1	総裏純金赤系 12号	+1		
C-2	総裏純金赤系 13号	+2		

● 選択行を色でマーク

原因をクリック

- [返品]
- [破損]
- [不明]
- [入荷]
- [他] など

対応をクリック

伝票など対応済み確認

差 = [データベース] - [実在庫数]

不足(-)分は1レコードを赤字で表記
差(±0)が無い場合は非表示

● 報告

DL/印刷確認が出来る形式で
サーバ or メールなどへ送信

Point: 現在の在庫数との相違、対応状況を一目で確認。
日々の業務報告書作成や、社員の査定などに。

差分確認

アドレス	商品名	個数
A-1	誉赤系 5号	-1
A-2	誉赤系 7号(櫃10)	+1
A-3	誉収納銀 7号	+1
A-4	一関張朱雀 3分1	-30
A-5	一関張義家 15号	+30
B-1	明德赤黒 7号(櫃7)	+1
B-2	万葉紫黒 7号(櫃7)	-1
K-7	剛 12号	+1

● 差 = [前日分] - [実在庫数]

不足(-)分は1レコードを赤字で表記
差(±0)が無い場合は非表示

● 選択行を色でマーク

Point: 入荷分を即座に把握できたり、未然に誤出荷を対処できます。
伝票の照らし合わせのお供に。

不足在庫割り出し

レベル	メーカー	商品名	残数
■	朝比奈	誉赤系 5号	10
■	朝比奈	誉赤系 7号(櫃10)	0
■	忠保	明德赤黒 7号(櫃7)	15
■	忠保	万葉紫黒 7号(櫃7)	0
■	忠保	瑞穂緑沢瀉 7号(櫃7)	12
■	雄山	源平 15号	7
■	道斎	総裏純金赤系 13号	9

● 見出し

レベル

最低在庫数(数値必要)

個数例

- +10~6 以下
- +6~1 以下
- 在庫切れ

Point: 注文を受けた時や、発注する際に(色別けしたレベルにより)
在庫状況を即座に把握する事ができます。

データベース流し込み / データ取得

管理者確認後、問題が無いようであれば
管理者パスワードを入力後

アプリ パソコン、パソコン アプリへデータを移す(コピー)

管理者パスワード

- データ反映 -

簡潔ではありますが、ipadアプリでの在庫管理のご提案とさせていただきます。
ご検討など、もろもろ宜しくお願い致します。