

ピッキングアプリ「PIKACCHI」 概要資料



 K H W A Y Z
株式会社ケーウェイズ

〒222-0033
神奈川県港北区新横浜3-7-3 日総第19ビル7F
TEL:045-628-9371 Fax:045-628-9378
URL://www.khwayz.jp



-- 目次 --



1. PIKACCHIとは？
2. 利用シーン
3. システム(機器)構成
4. 機能一覧
5. 操作の流れ
6. 最後に

1. PIKACCHIとは？



PIKACCHIとは

ハンディターミナルとLEDタグで物を見つけるピッキングアプリです。

PIKACCHIの特長

1. RFIDを活かし、素早く商品をピッキング
2. 暗い場所でも音と光で見つけられる
3. シンプルな操作性
4. 個別ピッキング、複数ピッキングどちらにも対応
5. 実績データをPCに送信可能



2. 利用シーン



例えばこんな利用方法



クロークの預かり品管理

薄暗いクローク内でも利用可能



書類の管理

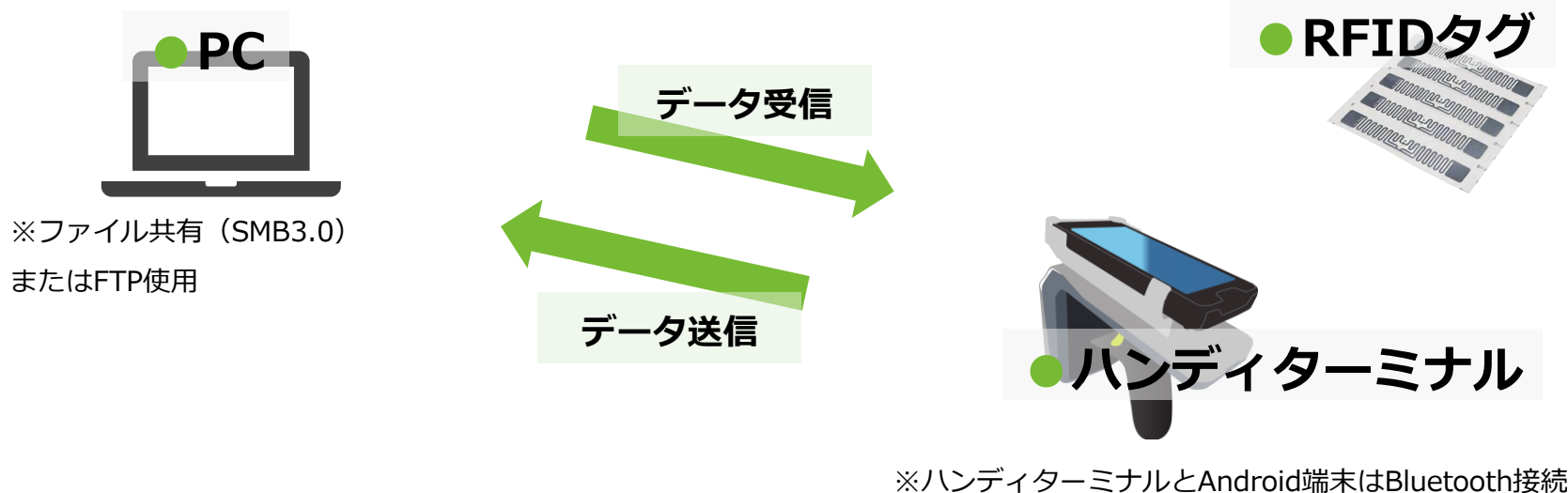
大量の書類から対象を簡単に見つけられます



3. システム(機器)構成



PIKACCHIに必要なアイテム



動作環境

PC環境	Windows10 ※PC管理画面あり (オプション)
ハンディターミナル	DENSO製SP1 ZEBRA製RFD40
Android端末	DENSO製BHT-M80 ZEBRA製TC22

4. 機能一覧



PIKACCHIの標準機能

PC側アプリケーション

機能	概要
ラベル発行指示の出力	選択したレコードのラベル発行を行います
ピッキングマスタファイルの取込	ピッキングマスタファイルを取り込みます
グループ一覧表示	ピッキングマスタのグループ一覧を表示します
グループ詳細表示	グループ内の詳細一覧を表示します
予定作成	PIKACCHIアプリで使用するピッキングデータをCSVに出力します
ピッキング実績ファイルの取込	PIKACCHIアプリの実績データを取り込みます
マスタCSV出力	選択されたデータをCSVに出力します
タグ紐づけの実績ファイル取込	MATCHIN!（別アプリ）で作成した紐づけデータを取り込みます

4. 機能一覧



PIKACCHIの標準機能

Android側アプリケーション

機能	概要
データ受信	予定データを受信します
個別ピックアップ	予定データに存在するアイテムを1つだけ検索します
複数ピックアップ	予定データに存在するアイテムを複数同時に検索します
データ送信	実績データを送信します
探索	対象の物品を探索します
設定	アプリケーションの設定を行います

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

● PC操作



ピックアップマスタファイル取込

予定作成

● HT操作



予定データ
受信

業務選択

タグ読取
(ピックアップ)

実績データ送信

● PC操作



実績ファイル
取込

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■ピッキングマスタファイル取込

ピッキングマスタ
ファイル取込

予定作成



5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作 ■ピッキングマスタファイル取込

ピッキングマス
タファイル取込

予定作成



サワグチ SAKUCCHI Ver. 1.0.0.0 IP: 192.168.6.26

予定作成日 2025年 1月 7日 ~ 2025年 3月 8日 □ 予定作成日を指定する クリア

グループ番号 状況 ■ 未実施 ■ 実施中(欠品あり) □ 完了 検索

グループ番号	グループ名	予定作成日	最終チェック日	状況	数量	欠品数	進捗
☒ G1	第1グループ			未実施	2	2	0%
☐ G2	第2グループ			未実施	3	3	0%
☐ G3	第3グループ			未実施	2	2	0%
☐ G4	第4グループ			未実施	2	2	0%

件数 4 取込メニュー 削除 ラベル発行 CSV出力 予定作成 詳細

Product by KHWAYz

サワグチ SAKUCCHI Ver. 1.0.0.0 IP: 192.168.6.26

予定作成日 2025年 1月 7日 ~ 2025年 3月 8日 □ 予定作成日を指定する クリア

グループ番号 状況 ■ 未実施 ■ 実施中(欠品あり) □ 完了 検索

予定データ作成を行いました。

OK

件数 4 取込メニュー 削除 ラベル発行 CSV出力 予定作成 詳細

Product by KHWAYz

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■ 予定データ受信

● HT操作

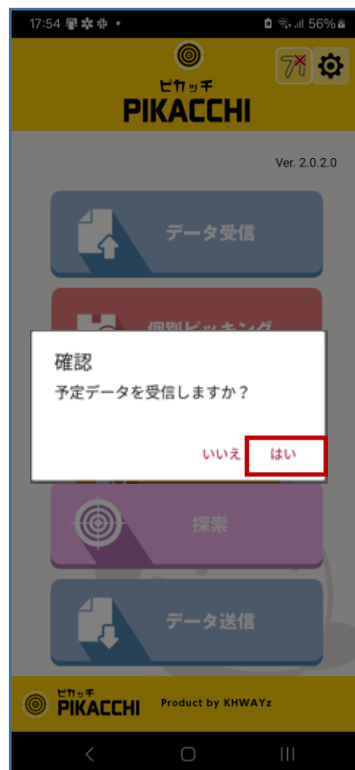


予定データ
受信

業務選択

タグ読取
(ピッキング)

実績データ送信



5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■ 個別ピッキング

● HT操作



予定データ
受信

業務選択

タグ読取
(ピッキング)

実績データ送信



ピッキング対象を
1アイテム選択

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■ 個別ピッキング タグ読取

予定データ受信

業務選択

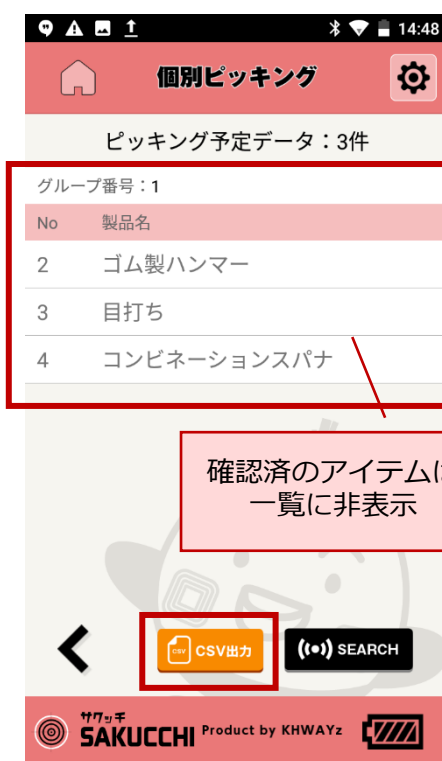
タグ読取
(ピッキング)

実績データ送信

● HT操作



ハンディターミナル
で読取中



確認済のアイテムは
一覧に非表示

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■複数ピッキング

●HT操作



予定データ受信

業務選択

タグ読取
(ピッキング)

実績データ送信



5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■ 複数ピッキング タグ読取

● HT操作



予定データ受信

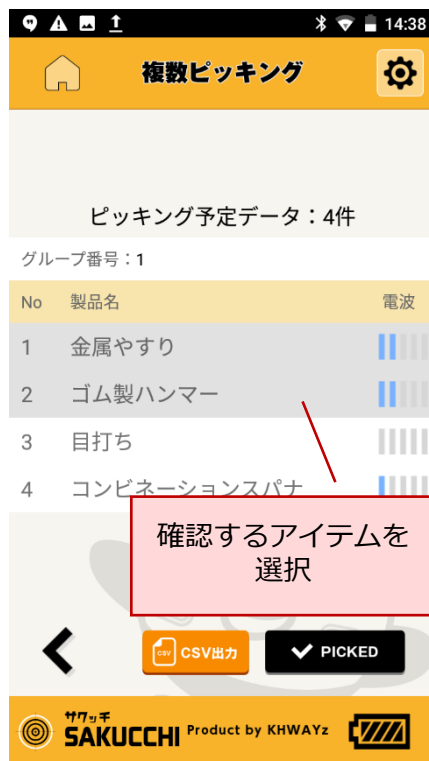
業務選択

タグ読取
(ピッキング)

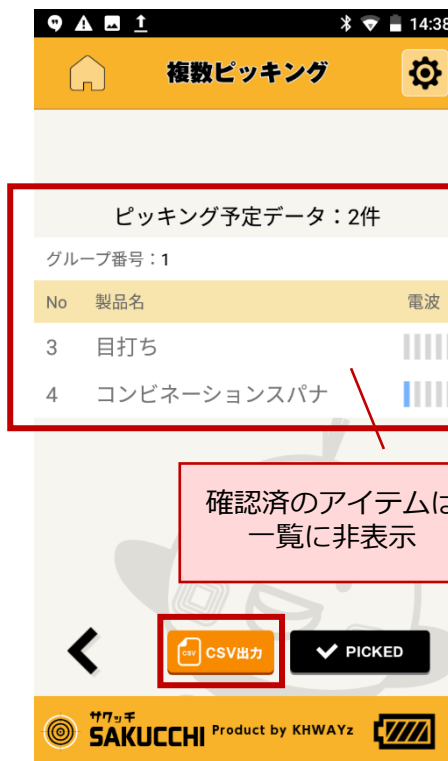
実績データ送信



ハンディターミナル
で読取り中



確認するアイテムを
選択



確認済のアイテムは
一覧に非表示

5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■実績ファイル送信

●HT操作



予定データ受信

業務選択

タグ読取
(ピッキング)

実績データ送信



5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■実績ファイル取込

実績ファイル
取込

●PC操作



5. 操作の流れ



PIKACCHIの操作

■探索

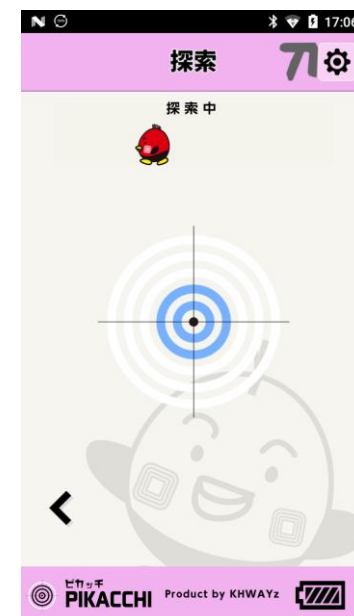


設定によって
3パターンの探索方法



- ・ EPC : タグのEPCを入力(0~24桁)※前方一致
- ・ 紐づけ : 紐づけファイルの管理コードを入力
- ・ ASCII : タグのEPCをASCII変換したもの(文字)を入力(0~12桁)※前方一致

●HT操作



ハンディターミナル
で読取中



6. 最後に

ピッキングでの商品探索には
ぜひPIKACCHIの利用をご検討ください。



EOF



あらゆるビジネスシーンにケーウェイズのソリューション