

# Stock Assistant



シンプルで正確な  
在庫管理



リアルタイムな  
情報を可視化



クラウドでスムーズな  
データ連携



カスタマイズで  
より使いやすく



Stock Assistantとは自社倉庫や Excel 等で在庫管理している外部倉庫などの在庫を、パソコン一台で簡単に在庫管理できる入出庫在庫管理システムです。商品スキャン用に iOS 端末を導入する事により、入荷・出荷の検品も可能になります。

## Stock Assistant の主な機能

### 入出荷処理



入荷データ受信  
入荷状況管理  
出荷データ受信  
出荷状況管理

### 棚卸処理



棚卸データ  
受信

### 発注処理



仕入発注  
補充発注

### 入荷処理



入庫業務一覧  
入庫商品登録  
入庫確定

### 商品管理



未登録  
商品チェック

### ロケーション管理



棚ラベル  
発行

### 在庫管理



在庫一覧  
(商品別ロケーション別)  
差異調整一覧  
入出庫履歴一覧

### 出荷処理



出庫業務一覧  
出庫商品登録  
出庫確定

### 日次処理



在庫数  
自動計算

### マスタ管理



商品マスタ  
取引先マスタ  
商品分類マスタ  
ロケーションマスタ

### 帳票印刷



注文書・現品票  
未入荷一覧  
在庫調整報告書  
在庫入出庫履歴 他

### 棚卸処理



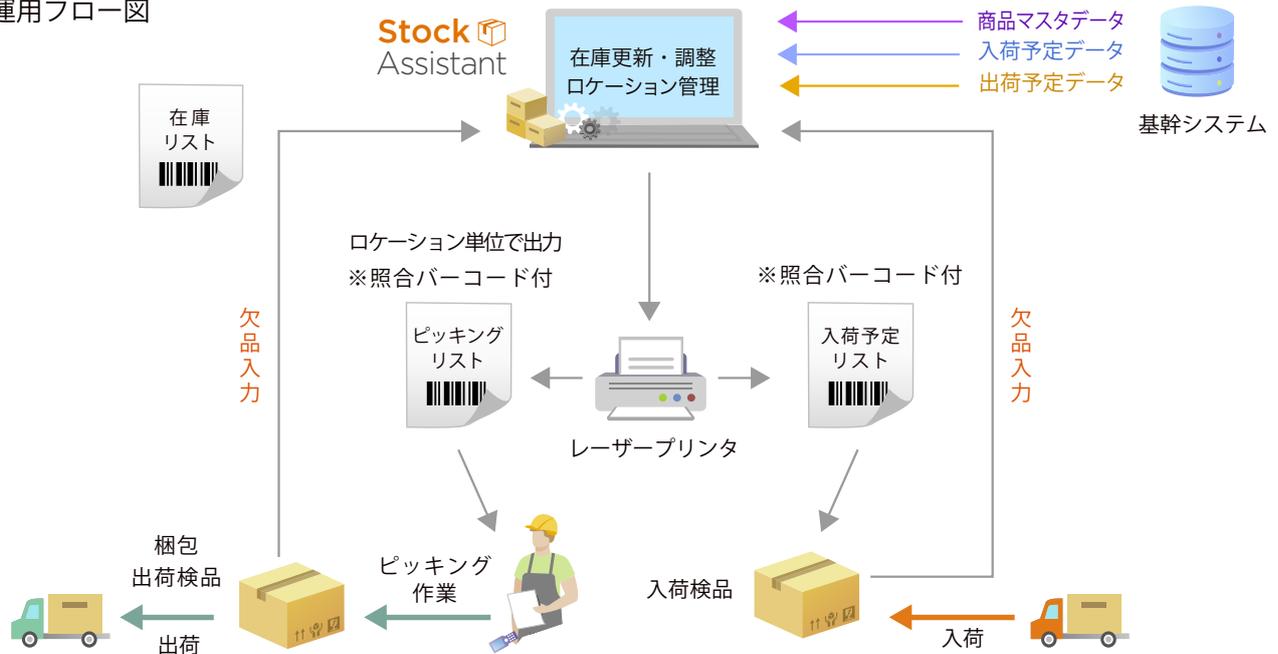
棚卸確定

PC の機能

ハンディの機能

# Operation Flow

## ● 運用フロー図



## OPTION オプション

検品データ照合ツールを利用し iOS 端末での検品を行うことで、入出庫作業の精度をより高めることが可能です。

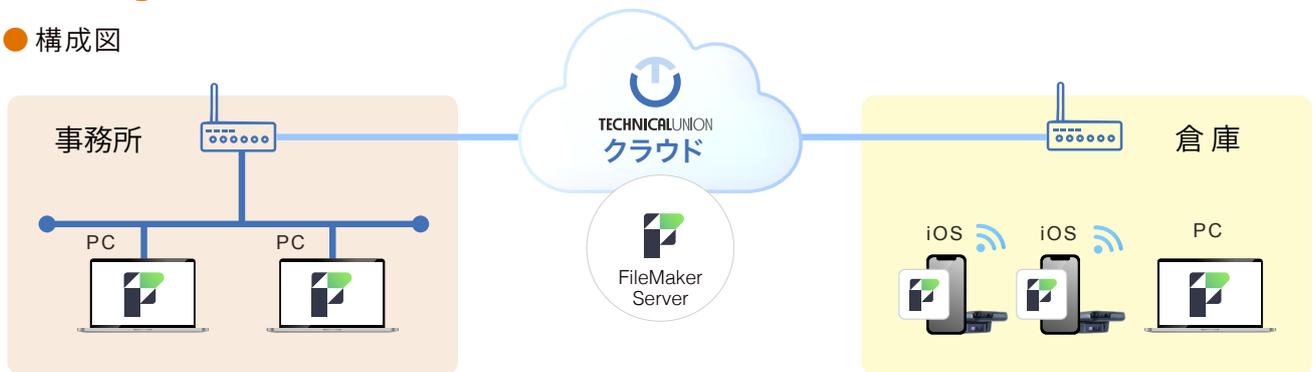
別売りスキャナ付ホルダー  
バーコードリーダー型式  
ASR-010D



電源	バッテリー	内蔵充電式リチウムイオンバッテリー700mAh	外観	寸法 (W)×(D)×(H)	63.7×9.7×117.2mm
	読み取り回数	約40,000回		質量(電池含む)	約65g
	充電方式	Magconnケーブル	対応	素材	PC(ポリカーボネイト)
	充電時間	約2時間(内蔵バッテリー)	対応OS	〜iOS11.4(9.2.x除く)	
			バーコード	読み取り方式	CCD linear image sensor 1,500Pixel
				読み取りコード	JAN, UPC/EAN, CODE128, ほか多数

# Configuration

## ● 構成図



クラウドサーバ上に FileMaker 用のサーバを構築しファイルを公開します。現場の商品スキャン用に iOS 端末を用意しアプリケーションをインストールします。PCにFileMakerProをインストールします。iOS 端末およびPCからはインターネット経由でクラウドサーバへアクセスします。

### PC の構成



在庫情報の管理を行います。クラウドサーバ上で公開されたファイルメーカーファイルにアクセスして利用します。  
※PC 用アプリは FileMaker Pro で起動します。(FileMakerPro ライセンス契約をして利用する PC に FileMakerPro をインストールする必要があります。)  
※PC 用アプリはインターネット経由でクラウドサーバにアクセスして利用します。

### iOS 端末の構成



現場で iOS 端末に必要な在庫情報を取り込み、在庫製品の管理ラベルをスキャンします。スキャン完了後、クラウドサーバにアクセスし在庫情報がアップロードされます。  
※ iOS 端末用アプリでの在庫情報スキャンはネットワーク通信がない環境でも利用できます。  
※ iOS 端末用アプリからクラウドサーバへアップロード時には、インターネット回線に接続されている必要があります。

