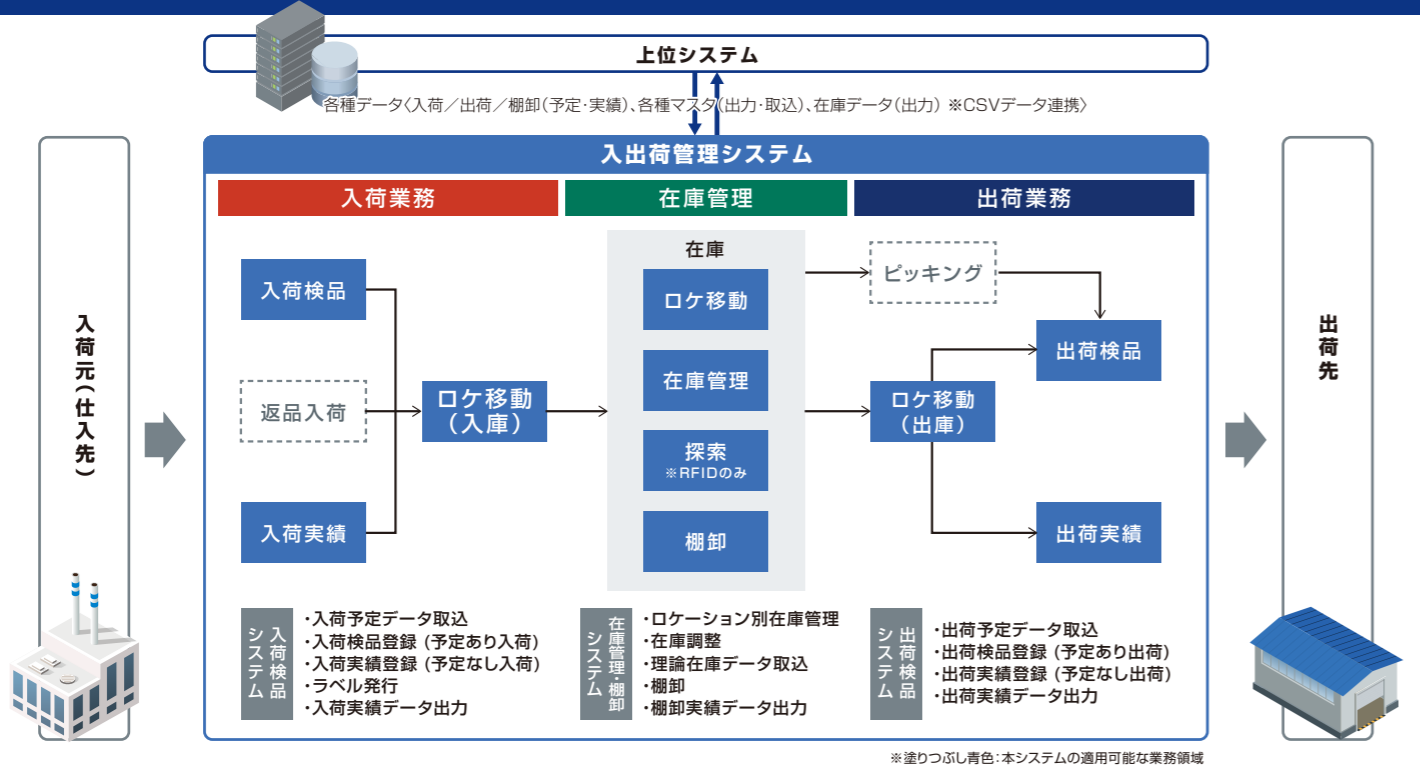


システム全体イメージ



システム機器構成

ハンディターミナル

株式会社キーエンス製 HT: DX-A400 / DX-A600 RFID R/W: DX-RH1

株式会社デンソーウェーブ製 HT: BHT-1800/BHT-M80 RFID R/W: SP1

ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社製 HT: TC-52/TC-57 RFID R/W: RFD8500

プリンタ

RFIDラベル印刷可能プリンタ 株式会社サトー製 スキャントロニクス **CL4NX-J Plus**

RFIDラベル印刷可能プリンタ 株式会社サトー製 **Sceata CT4-LX**

小型ラベルプリンタ 株式会社サトー製 **PW208NX**シリーズ ※無線LAN、RFID非対応

ミドルウェア

ラベルレイアウト作成・発行ツール 株式会社サトー製 **Multi LABELIST**

Android™ OS搭載ハンディターミナルに対応した開発・実行環境ツール 株式会社オープンストリーム製 **Biz Browser HT**

※Biz/Browserは株式会社オープンストリーム社の商標です。サトーは、オープンストリーム社[Biz/Browser]の開発・販売パートナーです。

RFIDゲート(オプション)

ジック株式会社製 リーダー: RFUシリーズ※ 方向検知: TIMシリーズ

※対応機器、設置については、弊社営業へご相談ください

アプリケーション動作推奨環境

WEBサーバ		クライアント(照会用)		クライアント(リーダー・ゲート制御用)	
OS	Windows Server 2019 以上 もしくは、Windows 10	ブラウザ	Google Chrome Microsoft Edge	OS	Windows 10
CPU	Core i5以上 (推奨)			CPU	Core i5以上推奨
メモリ	Server OS:16GB以上推奨、Windows10: 8GB以上			メモリ	8GB以上
HDD	30GB以上の空き容量 ※データ件数やクライアント台数によっては、それ以上を推奨			HDD	2GB以上の空き容量
データベース	SQL Server 2019 Express Edition		上記ブラウザが動作するスペック		

・RFID製品は、精密な半導体を搭載しており、環境によって読み取り性能等が大きく変化するものであることをご理解ください。
 ・製品を使用される前に、ご使用になる機器を用いて十分な実地試験を実施した上、お客さまのご判断で導入をお願いします。
 ・RFIDタグ・ラベルの最終的な貼り付け位置は、お客さまにて確認・運用をお願いします。

株式会社サトー お問い合わせ先 ☎ 0120-226310
 www.sato.co.jp 受付時間: 24 時間 365 日

全国の営業拠点一覧はこちらへアクセスしてください

■記載内容は2023年6月現在のものです。■製品改良のため断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。■いかなる形式でも本誌の一部または全部の複製および無断転載をお断り致します。■QRコードは、デンソーウェーブの登録商標です。■Android ロボットは、Google が作成および提供している作品から複製または変更したものであり、クリエイティブ・コモンズ表示 3.0 ライセンスに記載された条件に従って使用しています。■Google Chromeは、Google LLC の商標です。■記載されている会社名、ソフトウェア名、製品名などは各社の商標、または登録商標です。



SNSで最新情報を発信中

YouTube Twitter Facebook LinkedIn

サトーホールディングス株式会社



小規模から始められるDX
 RFID対応 入出荷・在庫管理システム

Iritode

イリトデ



RFID対応 入出荷・在庫管理システム

IritoDe®

イリトデ

- ✓ 小規模から始められるDX
- ✓ 現場に合わせてカスタマイズ
- ✓ RFIDに対応



2 履歴・在庫の可視化

「ロケーション」や「期限」ごとのきめこまやかな在庫管理ができ、発注点(発注基準数)管理による適正在庫の見極めが可能です。また、入力した入出荷情報は在庫照会としても閲覧ができます。



① 在庫商品のロケーション・期限・発注点の確認

アイテムコード	アイテム名	ロット	ロケーション	数量	期限	発注点
100000000001	SERVICE PARTS1			2		
100000000002	GLASS TUBE			1		
100000000003	THERMAL HEAD1			1		
100000000004	SERVICE PARTS2			1		
100000000005	THERMAL HEAD2			1		
100000000009	1ST TRANSFER UNIT			5		

② 在庫履歴の確認

在庫履歴	アイテムコード	アイテム名	ロケーション	ロット	数量	変更理由
2022/07/07 17:42:43	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/07 17:43:31	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/07 18:54:12	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/07 19:19:31	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/11 13:08:36	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/11 14:16:31	100000000001	SERVICE PARTS1			+2	予定無し入荷
2022/07/26 14:26:46	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	予定無し入荷
2022/07/27 14:54:53	100000000001	SERVICE PARTS1			+9	予定無し入荷
2022/08/04 9:53:11	100000000001	SERVICE PARTS1			+1	手入力

③ 入出荷履歴照会

項目	ロケーション	ロケーション	ロケーション	アイテムコード	アイテム名
入荷日	入荷元	入荷数量	品目	品名	品名
年月日	会社名	数量	品目	品名	品名
アイテムコード	アイテム名	アイテムコード	アイテム名	アイテムコード	アイテム名
アイテムコード	アイテム名	アイテムコード	アイテム名	アイテムコード	アイテム名



1 現場の運用に合わせたラベル発行

ラベルによる正確なデータ管理で、手書きや手入力でのミスを防止します。入荷前に予定データを活用してラベルを発行する運用、もしくは、直接プリンタから現場でラベルを発行し貼り付ける運用の両方に対応が可能です。

入荷日	:20x×03/10
品名	:ABCDE ローラー
品番	:123456789
ロケーション	:3F5E



3 RFIDによる業務の効率化

RFIDを活用することで、非接触で一括読み取りが可能。棚卸しや出荷時の作業効率が大幅に向上します。また、バーコード運用での併用にも対応しており、状況に応じた柔軟な運用が可能です。

- RFID運用
- 非接触での読み取り
- 複数一括読み取り



- バーコード・QRコード運用
- 1点1点正確な読み取り



用途に合わせた最適なRFIDラベル・タグをご提供します

RFIDラベル	RFIDタグ
<ul style="list-style-type: none"> ・備品 ・コンテナ ・ファイル ・プラスチック ・書類 	<p>詳細はウェブサイトをご確認ください。</p> <p>RFID特殊用途サプライ</p> <p>https://www.sato.co.jp/products/other_supply/</p>

