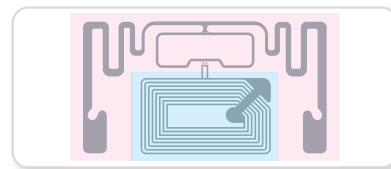


<RFID>デュアルタグの活用（参考）

2つの周波数帯に対応した RFID タグです。1つの周波数帯に対応したタグに比べ、活用シーンが広がります。



リネンタグなど



UHF 帯 (860~960MHz)
通信距離が長く指向性が広いため広範囲や複数の読み取りに適しています。



NFC (HF 帯) (13.56MHz)
かざして読む近接通信タイプの RFID タグです。1対1の認識に特化しスマートフォンやタブレットなどとの親和性も高いため、コンシューマー市場で幅広く活用されています。

【流通過程での活用例】



【消費者による活用例】



<RFID>用途に合わせた組み合わせをご提案します

RFID ラベルプリンター

スキャントロニクス
CL4NX-J Plus



ScaTa
CT4-LX



ラベル発行動画



種類豊富な RFID サプライ

RFID ラベル	モールドタグ	
・ 備品 ・ コンテナ ・ ファイル ・ プラ容器 ・ 書類 1234567890AB ※資産管理ラベルの一例 (ラベル発行ツールで編集可能)	オフィス資産 (PC・OA機器等)	カゴ車、コンテナ等
	PC 工具 Steelwave Micro 2 Confidex Ltd.	カゴ車 KuKuRu Tag カートラック サトーマテリアル株式会社
	OA機器 棚タグ Steelwave Classic Confidex Ltd.	プラスチック コンテナ Carrier ToughSlim Confidex Ltd.
	金属台車 金属コンテナ Exo 600 Omni-ID, LTD	

上記のタグは一例です。詳細は弊社営業へお問い合わせください

RFID リーダライタ・ハンディリーダー・アンテナ

固定式リーダライタ	アンテナ
R700 高出力 Impinj, Inc.	RAF2031 マスプロ電工株式会社
ハンディリーダー	ハンディリーダー
DXシリーズ 高出力/特定小電力 株式会社キーンエス	SR7 高出力 株式会社東北システムズ・サポート
ハンディリーダー	
SP1-QUBi 高出力 株式会社デンソーウェーブ	

- ① 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。
② 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。
③ 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2025年2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。
■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。

2025.2.21 SC24_0064_v1

©SATO CORPORATION. All rights reserved.

SATO
Powered On Site /

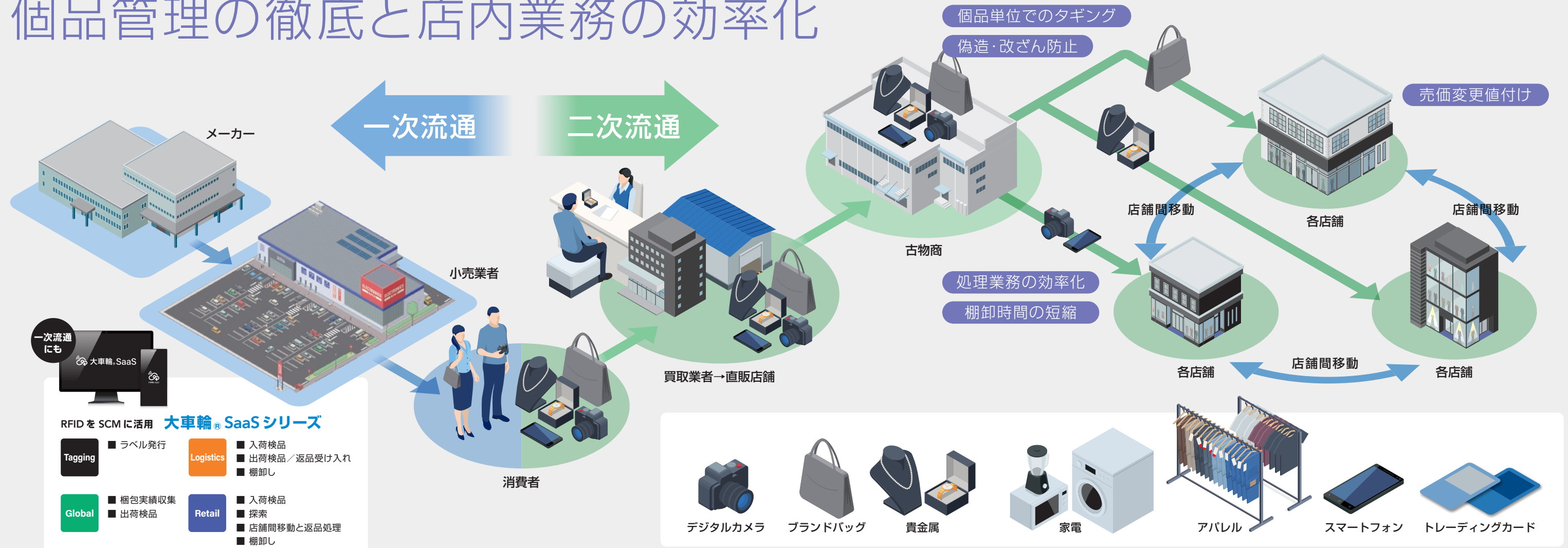
SmartLiving
with SATO Solutions



二次流通業界向け ソリューションのご提案

www.sato.co.jp/

個品管理の徹底と店内業務の効率化

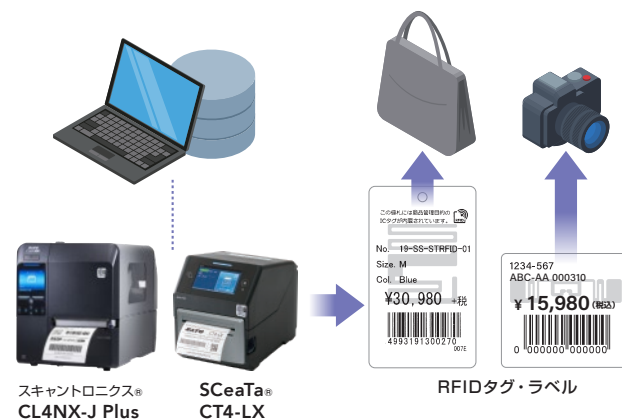


RFID による店舗オペレーション (大車輪® SaaS シリーズ)

❗ 多品種、大量、状態の異なる商品など個々の管理に手間がかかる

✓ 商品単位でのタギングで管理を徹底

二次流通で扱われる商品は、同じものでも状態や需要によって価格が変わるため個々に商品管理が必要です。RFID タグ・ラベルで商品に情報を付与すると、データと実物の突合や在庫管理、移動時のトレースなど、さまざまな業務の効率化に貢献します。



❗ 流動性のある在庫の把握が難しく、時間がかかる

✓ 店舗間移動や返品処理の正確性が向上

RFID タグ・ラベルを読み取るだけの簡単操作で各処理が正確に行えます。



✓ 棚卸時間の短縮

RFID タグ・ラベルの一括読み取りにより大量の商品の棚卸しも短時間で完了します。棚卸しの頻度を上げることもできるため、より正確な在庫管理が実現します。



売価変更値付け

❗ 状況によって変化する価格の値付け作業を迅速に行いたい

✓ 売り場の棚前でラベル発行

値引き対象をスキャンで確認しその場でラベルを発行。貼り間違いを予防します。



✓ PC レス自動監視ラベル発行

本部の基幹システムからラベルデータを各店舗に送信。プリンター起動後に自動でラベルを発行します。



偽造・改ざん防止、防犯 (ブランドプロテクション)

❗ 高額商品の改ざんなどを防止したい

✓ 特殊なシールや RFID タグの機能で高額商品の不正持ち出しや改ざんを防止

文字転移シール

ラベルを剥がすと被着体に文字が転移します。一度ラベルを剥がすと貼り直しができず、開封の痕跡が残ります。



RFID ゲート

清算前の商品に取り付けた RFID タグを、店舗出入り口に設置したセンサー付きゲートが検知。万引き防止につながります。

