

スマートマットクラウド サービス概要資料



業務効率改善に期待できる
発注管理システム



働き方改革の実現に期待できる
発注管理システム



医療関係者に紹介したい
発注管理システム



※1 n=1000 実施対象:全国の男女 調査方法:インターネット調査

調査提供: 日本トレンドリサーチ 調査概要: 2022年4月 サイトのイメージ調査

面倒な在庫管理・発注業務がゼロに。
自動化で、ヒトはもっと自由になる。



スマートマットクラウドのしくみ

マットの上にモノを置くだけで、数をカウント。
在庫がしきい値を超えたら、自動で発注します。



＼ 本業を圧迫する ／

在庫管理や発注業務の 問題

“アナログ作業”が原因で、さまざまな問題が発生

棚卸管理



❗ 在庫のカウントや、システムへの転記が手間

❗ 在庫置場への移動コストが高い

❗ 棚卸で在庫数が合わない

発注業務



❗ 担当しか発注できない (属人化)

❗ 見積もりが甘く欠品する

❗ 欠品を恐れて過剰在庫になる

入在庫管理



❗ モノの紛失が減らない

❗ 発注残の管理が大変

❗ 「期限切れ商品」の廃棄もれ

1日15分でも、在庫管理にかかる時間のロスは大きい

労働単価 4,000円(1h・経費含む)の人が、1日15分を在庫関連の雑務に追われていた場合

1日

¥1,000(15分)

1週間

¥6,000(75分)

1か月

¥144,000(360分)

1年間

¥1,728,000(72時間)

やらなくていい作業に
時間をかけています！

「ヒューマンエラーの後始末に追われている」

「本当は在庫管理や発注業務に時間を奪われたくない」

「もっとやりたいことは他にあるのに…」

本業に専念できず、
人材が定着しない例も。

スマートマツクラウドで
現場が変わる

在庫管理が変わる

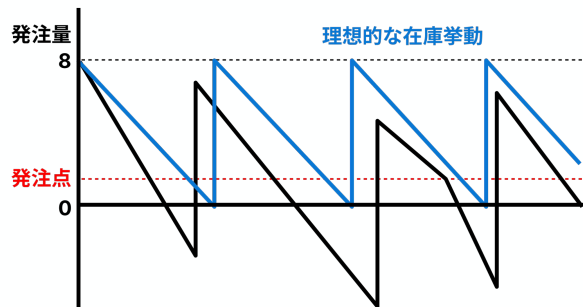
在庫管理から即日解放。自動で毎日棚卸ができる。

- ✓ 面倒な在庫のカウントは一切不要。
- ✓ 既存の在庫システムへ在庫数の連携もカンタンに。
- ✓ 在庫置場へ行く必要ナシ。PCでどこからでも在庫確認。
- ✓ 現物と帳簿のズレがゼロ。棚卸の手間もゼロに。



発注業務を効率化

自動発注で業務の属人化を防ぎ、欠品をゼロに。



✓ 自動発注で発注量の均一化。
発注もれゼロへ。

✓ 発注量や発注タイミングの調
整で、欠品を防止

✓ 欠品がなくなり
過剰在庫を減らす

取って、置いての繰り返りで、入出庫も自動記録



マットの上に置くことで、
整理整頓効果。
モノの紛失を撲滅

- より高度な入出庫管理も可能
- ✓ アプリでカンタンに、「誰が・どこに」を記録
- ✓ 自動発注と連携した、発注残の管理も
- ✓ 入庫時に期限を入力すれば、期限管理も自動的に

※オプションプランとなります

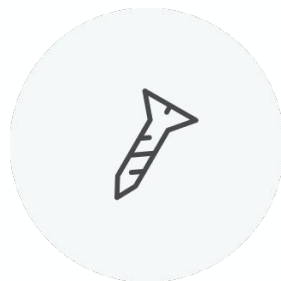
あらゆる環境や、商品でご利用いただけます



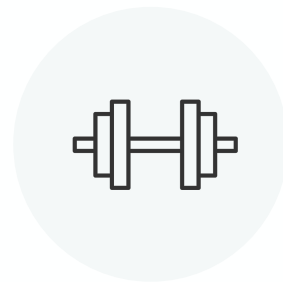
冷凍庫、冷蔵庫でも
利用可能



強化ガラスの天板で
薬品・衝撃に強い



液体、粉物、ねじなどあ
らゆる商品を管理



1g～100kgまで
対応

自動発注の連携先も充実

アスクルなど各ECサイトへの連携や、CSVやWebHookで各社内購買システムに繋ぎこみが可能



CSV連携も
可能

アスクル

SASAKI

オータスカリPro

ケーオーデンタル

infomart

Ciモール

Medicode

FEEDデンタル

ENIFwin Nex-Sus

スズケン

業種問わず1,400件超の導入実績



※導入企業例、一部抜粋



導入効果

棚卸での業務削減はもちろん、自動発注を通して在庫の圧縮に成功されるお客様がほとんどです。



機械製造業 | 500台利用

棚卸・在庫点検 **50 % 削減**



歯科クリニック | 100台利用

在庫量 **30 % 削減**



大手ホテル | 900台利用

仕入量 **20 % 削減**



オフィス・サプライヤー | 300台利用

点検・受注処理 **50 % 削減**

導入・運用には、当社専任チームがフルサポート



01 貴社担当営業チーム

最適なプランのご提案、費用対効果の算出支援、さらに導入後の対応ふくめ、お取引全般に責任を持って担当します



02 導入支援チーム

担当の「カスタマーサクセス」が、実際に貴社を訪問し※、現場の状況に合わせ設置、導入開始を支援



03 運用サポートチーム

運用開始後の不明点やトラブルは、電話・オンラインでタイムリーに対応する体制を整えています

導入事例
医科・歯科

在庫管理にかかる時間を大幅に削減



医療法人弘済会 宮川病院

DATA 【業種】総合病院

【商材】注射器・包帯など医療消耗品



- ✓ 在庫管理にかかる時間を大幅に削減でき、倉庫まで在庫を確認しに行く必要がなくなった
- ✓ 会計システムにCSVで取り込め、連携がカンタン
- ✓ 在庫ロスの削減や、在庫金額を抑えることができ、コスト面でのメリットが大きい

[>詳しいインタビューはこちら](#)

院内在庫を整理し、過剰在庫に気がつけた



ともファミリー歯科

DATA 【業種】歯科医
【商材】医療消耗品

- ✓ 在庫管理にルールがなかったが、導入をきっかけに整理整頓・仕組み化に成功
- ✓ どこに何があるのか視覚的にわかりやすくなった
- ✓ スタッフのみで、自律的に在庫を管理できる体制へ

[>詳しいインタビューはこちら](#)

導入事例

ホテル・サービス業

人手不足解消に。「お客様へのおもてなし」へ集中



株式会社エフ・ジェイ ホテルズ

DATA 【業種】宿泊業

【商材】客室アメニティ・消耗品など約40種類



- ✓ 人の手で在庫を数える必要がなくなり、発注漏れや数え間違い、確認漏れがなくなった
- ✓ 在庫確認に、色々な場所へ移動する必要がなくなった
- ✓ スタッフの生産性が上がっていることを実感

[>詳しいインタビューはこちら](#)

IoTで介護現場スタッフの負担を軽減。本業に専念



社会福祉法人 善光会サンタフェ総合研究所

DATA 【業種】介護事業者向けの経営コンサルティング
【商材】バックオフィス部分の消耗品



- ✓ 消費量の見える化と、適切なタイミングでの発注で、適切な量が常に保管されている状況を構築
- ✓ 在庫が足りなくなったり、過剰になったりを防止
- ✓ 自動化を通じ現場スタッフの業務負担軽減を実現

[>詳しいインタビューはこちら](#)

消耗品の自動発注を通じた”働き方改革”を実現



株式会社 GO TODAY SHAIRe SALON

DATA 【業種】全国15拠点で展開する美容院 (本社: 東京都)
【商材】美容消耗品・日用消耗品・パーマ用器具

- ✓ シャンプーやカラー剤などの美容商材を自動発注に。
各店舗で5-10商材を集中管理
- ✓ 日用消耗品に関しては、アスクルが提供する「ソロエルアリーナ」と連携
- ✓ 店舗スタッフやマネージャーが、より重要業務に集中できる環境を実現

[> 詳しいインタビューはこちら](#)

導入事例
流通・卸売り

機密文書の箱の中身を、遠隔で監視。UX向上へ



株式会社山崎文栄堂

DATA 【業種】卸売業・小売(オフィス用品など)

【商材】機密文書



- ✓ 箱の中に溜まっていく機密文書の量を遠隔で監視
- ✓ 箱がいっぱいになる前に、回収のタイミングがわかることでUX向上に繋がった
- ✓ 定期回収から、都度回収に切り替えることができ、回収コストの最適化を実現

[>詳しいインタビューはこちら](#)

顧客倉庫の在庫を遠隔監視。在庫データを活用



小田光株式会社

DATA 【業種】卸売業

【商材】ペーパータオル、紙、洗剤などの消耗品

- ✓ 顧客倉庫での在庫数カウントをすべて廃止。遠隔で監視
- ✓ 導入時、設置する時の説明がしやすく、顧客負担が少ない
- ✓ API連携が容易にでき、在庫データを活用



導入事例
小売・飲食

発注自動化で、現場のヒューマンミスを撲滅



株式会社アールキューブ

DATA 【業種】飲食業

【商材】ビール等のドリンク、箸やおしぼり等の消耗品

- ✓ 在庫管理にとられる業務が大幅に減り、業務負担を軽減
- ✓ 試験導入の期間で、現場スタッフからの評価が想像以上に高かった
- ✓ 人による「発注ミス」がなくなった

[> 詳しいインタビューはこちら](#)

在庫の可視化で作業効率アップ！別業務へ注力



Scentee株式会社

DATA 【業種】香水などの企画開発・製造および販売
【商材】自社製品

- ✓ 実際に倉庫に何個あるのかを、手間なく可視化
- ✓ 数を数える作業をしていたスタッフは作業が浮いた分、別の仕事に注力することができた
- ✓ 安全在庫の把握が出来るので、万が一のトラブルを防止

[>詳しいインタビューはこちら](#)

付録・よくある質問

スマートマットのサイズ展開

Wi-Fiモデルは4サイズ展開。A3・A4はSIMを内蔵した「SIMモデル」もあり。



	A3 (SM-W34)	SIMモデルあり	A4 (SM-W44)	SIMモデルあり	A5 (SM-W54)	A6 (SM-W64)
本体サイズ / 重さ	30x40x3cm / 2.4kg		20x30x3cm / 1.3kg		15x20x3.5cm / 0.7kg	14.8x10.5x3.5cm / 0.25kg
耐荷重	100kg		30kg		5kg	2kg
計測単位	100g±1.0%		10g±0.5%		1g±0.15%	1g±0.15%
最大誤差	20kg積載時、誤差0.3kg		5kg積載時、誤差35g		1kg積載時、誤差2.5g	1kg積載時、誤差3g
電池稼働時間 <small>1日1回計測の場合</small>	5年連続稼働(単3乾電池4本)				30	3年連続稼働(単4乾電池4本)

Wi-Fiモデル補足

- ※ 通信方式 Wi-Fi(2.4GHz)RSSI▲70以上で安定稼働
- ※ 冷蔵庫・冷凍庫内でも利用可能(※要件あり) 推奨温度帯:0~35°C / 高い耐久性+防滴(IPX3)
- ※ 管理対象物の重さや形状によって誤差が出る場合がございます

よくある質問

Q

すべての商品にマットを置かないといけませんか？置き場所がないです

A

すべての商品に使わなくても、特に欠品したくない商品や、動きが激しい商品に乗せるのをオススメしています。

Q

マットに乗せない商品も、一元管理したいのですが？

A

はい、可能です。マットに乗せない商品も在庫を登録できるようになっています。入出庫をアプリで行うと、在庫を毎回登録しなくても、在庫量が自動的に変動します。(拡張プラン)

よくある質問

Q

送料無料を満たすように
自動発注したいのですが？

A

可能です。各発注先で金額制限の設定が可能なので、「5,000円以上になったら発注する」というような柔軟な設定が可能です。

Q

マットに乗せない商品も
自動発注できますか？

A

お客様自身で、手動にて発注が可能です。自動発注が発注金額に満たない時など、マットに乗せている商品と乗せていない商品を含めて、金額を満たすように発注することができます。

無料で「課題」を相談しませんか？ まずはお気軽にお問い合わせください



1時間程度のお打ち合わせを
ご希望の方は、[こちら](#)からご予約

☎ 03-4361-1767 平日10:00-18:00

✉ b2b-sd@smartshopping.co.jp