

SimpReagをさらに使い易くする

RFID搭載薬品庫 (SimpReag®+Recopick®)

薬品の使用記録を自動化する

- ✓負担軽減
- ✓間違い防止
- ✓記録漏れ防止



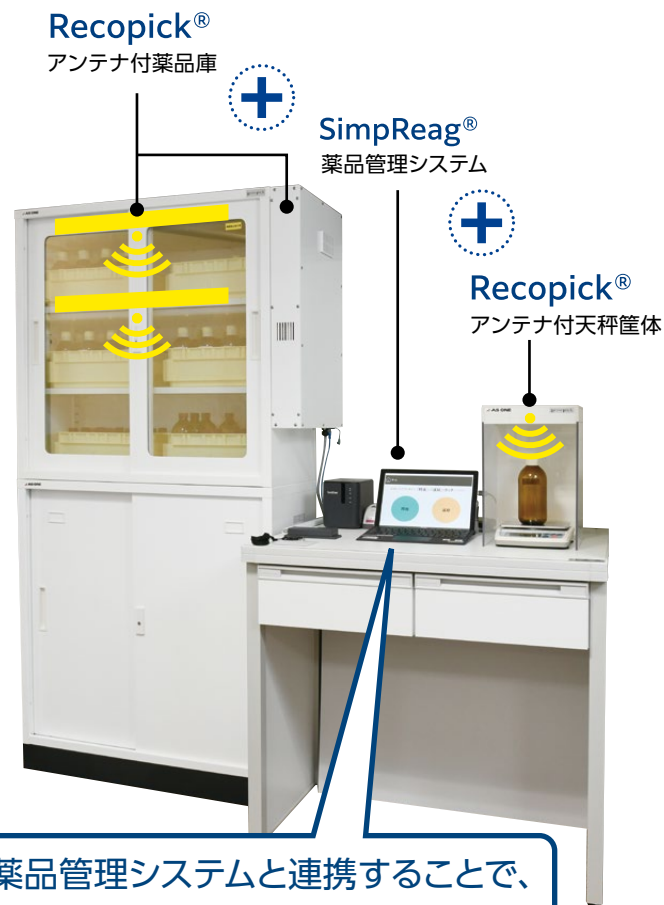
RFID搭載薬品庫 (SimpReag®+Recopick®)

- ✓負担軽減
- ✓間違い防止
- ✓記録漏れ防止

※1 SimpReag®は日本コントロールシステム(株)の登録商標です

※2 Recopick®は帝人株式会社の登録商標です

- バーコード業務を削減し、
使用回数や使用量を自動で記録
- 正確な在庫情報の把握で、
ムダを削減
- 法令順守のための工数が削減




薬品管理システムと連携することで、
業務負担を軽減!!

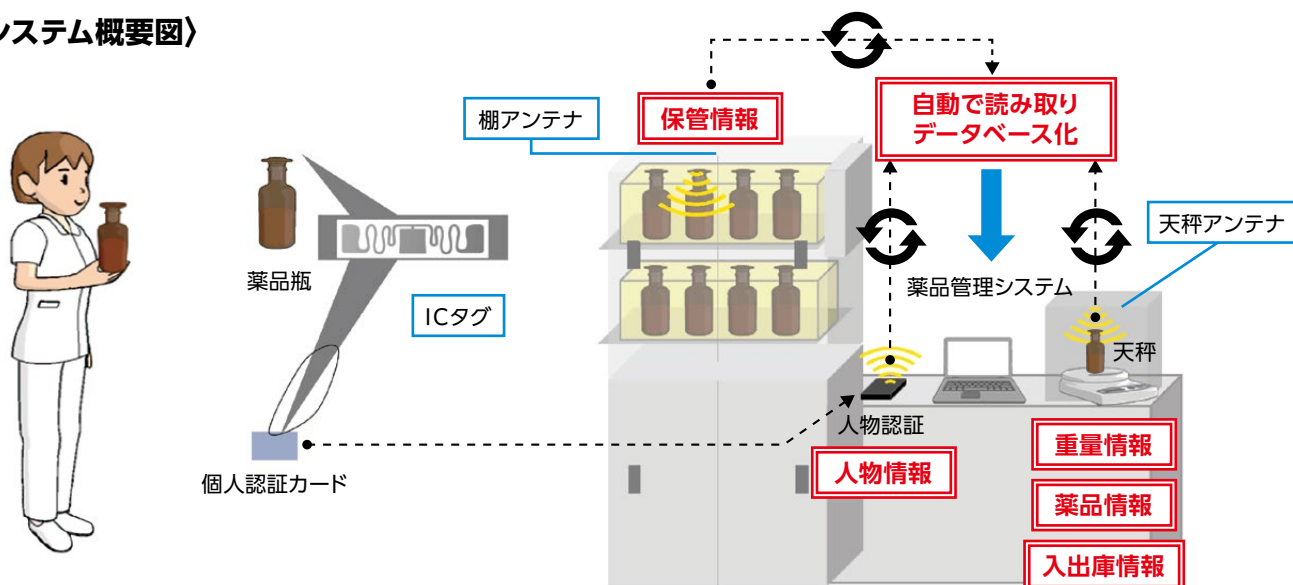
【RFID搭載薬品庫とは?】

対象物の出入りやロケーションの管理を、正確かつ効率的に支援するRFID管理システム Recopick®(レコピック)を搭載した薬品保管庫です。

棚・天秤アンテナシートで薬品瓶に貼付したUHF帯ICタグの情報を自動で読み取り。
入出庫、使用履歴情報を薬品管理システムSimpReag®へ自動で記録します。

 Recopick®詳細はコチラ→ <https://recopick.jp>

〈システム概要図〉



【製品特徴】

ICタグ付薬品瓶をアンテナ付薬品庫に保管することで、自動で薬品の使用・在庫状況をリアルタイムに把握。

「いつ」「誰が」「何を」「どれだけ使用したのか」、薬品の運用管理に必要な情報を天秤に置くだけで、自動で、正確に、漏れなく記録。

面倒なバーコード登録業務の負担を削減し、入力間違いや、入力漏れを防ぎます。

作業者は薬品庫から取り出し、天秤に置き、画面をタッチするだけ。

いつもと変わらない動作で、薬品の保管、取扱い履歴の記録、管理が簡便に行えます。

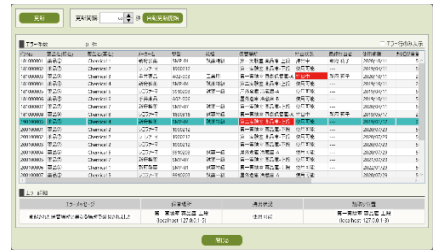
 動画はコチラ → <https://youtu.be/0-iG-CXqlUo>



薬品庫から薬品を取り出し



入出庫・重量履歴を自動記録



品名	規格	在庫	使用	履歴	管理
アセチルサリチル酸	100mg	1000	100	1000	1000
アセチルサリチル酸	200mg	500	50	500	500
アセチルサリチル酸	500mg	200	20	200	200
アセチルサリチル酸	1000mg	100	10	100	100
アセチルサリチル酸	2000mg	50	5	50	50
アセチルサリチル酸	5000mg	20	2	20	20
アセチルサリチル酸	10000mg	10	1	10	10
アセチルサリチル酸	20000mg	5	0.5	5	5
アセチルサリチル酸	50000mg	2	0.2	2	2
アセチルサリチル酸	100000mg	1	0.1	1	1

在庫情報・使用実績を管理



【導入メリット】

- ▶ バーコード業務を削減、入力間違い、漏れを防止
- ▶ 入出庫履歴、重量履歴を自動で記録
- ▶ 法令順守のための作業工数を削減
- ▶ 正確な保管状況を把握、無駄な在庫の削減
- ▶ 使用期限切れの薬品の誤使用を防止

- ✓ 負担軽減
- ✓ 間違い防止
- ✓ 記録漏れ防止

▼薬品庫セット(薬品管理システム付属)

〈参考価格〉 ¥2,980,000～



〈セット内容〉

- ・ アンテナ付き薬品庫
- ・ アンテナ付き天秤用筐体
- ・ リーダライタ
- ・ 制御システム
- ・ 簡易UI・ケーブル
- ・ 人物管理用端末
- ・ 薬品管理システムSimpReag®
およびハード機器一式他

- ・ 薬品管理システムSimpReag®と、Recopick®(レコピック)搭載天秤アンテナ+薬品庫のセットです。
- ・ 薬品庫の内部をRecopick®(レコピック)が常時監視。
- ・ 持出し、返却時の面倒なバーコード作業負荷の軽減、正確で漏れのない薬品の持出し、重量管理に加え、今、どの薬品が何本あるかまで、保管状況をリアルタイムで管理できます。

▼天秤セット(薬品管理システム付属)

〈参考価格〉 ¥1,980,000～



〈セット内容〉

- ・ アンテナ付き天秤用筐体
- ・ リーダライタ
- ・ 制御システム
- ・ 簡易UI・ケーブル
- ・ 人物管理用端末
- ・ 薬品管理システムSimpReag®
およびハード機器一式他

- ・ 薬品管理システムSimpReag®と、Recopick®(レコピック)搭載天秤アンテナのセットです。
- ・ 操作は、天秤に薬品瓶を置き、画面の出庫、入庫のボタンをタッチするだけ。
- ・ 持出し、返却時の面倒なバーコード作業から解放されます。
- ・ 初期費用を抑えつつ、業務負荷の軽減、正確で漏れのない薬品の持出し管理、重量管理が実現します。

▼ハンディーリーダー(オプション)


〈参考価格〉 ¥300,000～



- 天秤セットに追加で、薬品瓶の一括読取りが可能な、RFIDハンディーリーダーの追加対応も可能です。
- 棚卸業務の省力化に。
- 詳細は別途お問い合わせください。



 使い方動画はコチラ → <https://youtu.be/6dKdT2C9huQ>

 製品情報はコチラ → <https://simpreag.jp>

試薬や化学物質の 使用記録、在庫管理、規制対応 すべておまかせ!

1 棚卸、集計

薬品の在庫、使用量などを手軽に集計、出力できます。

2 法規対応

毒劇法、消防法などに準拠した運用が可能です。

3 連携

周辺機器、SDSなど

4 その他

「使いやすさ」を追求した機能を備えます。



法規制に準拠した薬品管理を強力にサポートするシステム(アプリケーション)です。
薬品使用履歴の記録、在庫管理、棚卸など、煩雑な薬品管理業務の負担を軽減します。

実際に薬品を使用、管理する研究者とシステム開発会社の共同開発によるアプリのため、
従来の試薬管理システムではご満足いただけなかった部分を大幅に改良し、
「かゆいところに手が届く」、そんな製品を実現致しました。

≫ 棚卸、集計

薬品の在庫、使用量などを手軽に集計、出力できます

- 入庫量、在庫量、使用量、廃棄量などの自動集計
- 持出中の試薬ビンや規制対象の在庫薬品、棚卸結果などを様々な条件で集計、出力
- 在庫基準数設定で在庫切れ防止アラートを表示

≫ 連携

周辺機器、SDSなど

- 電子天秤、鍵管理ボックスとの連携
- スマートフォン用アプリも利用可能

≫ 法規対応

毒劇法、消防法などに準拠した運用が可能です

- 毒劇法、消防法、労働安全衛生法などに対応
- 規制対象の情報をラベル印字
- 試薬メーカー提供のSDSを登録、参照
- 指定数量の自動計算

≫ その他

「使いやすさ」を追求した機能を備えます

- バーコードやICカードでのユーザー認証に対応
- PCが苦手な人でも使えるイーザーモードを搭載
- オリジナルラベル、重量管理、本数管理に対応
- CSV対応も可能

モデルプラン

- 小規模ラボタイプ スタンドアロン型
・1台のPC上でアプリケーションを動かす方式です。
- 構成: タブレットPC×1台、ラベルプリンタ×1台、バーコードリーダー×1台
- アカウント数: 制限なし ■ 初期費用: ¥ 780,000~
- 月額使用料: ¥65,000~(バージョンアップ・保守費用含む) ■ 初年度年間費用合計: ¥1,560,000~

※複数事業所間での使用に適した、社内ネットワーク型やクラウド型もございます。詳しくはお問い合わせください。

※価格はいずれも税抜・参考価格です。

※評価用デモ機の貸出サービス(無償)もございます。

SimpReagが選ばれる2つの理由!

抜群の操作性

とにかく簡単!
「イージーモード」

毎日使うものだから、
「操作性が非常に重要」

薬品管理システムの運用で大切なこと、それは「**如何にして薬品を使う側の人たちにシステムを使ってもらうか**」です。管理者にとって重要な、薬品の使用履歴、最新の在庫情報などは**使用者に日々入力してもらう必要**があります。しかしここで「**操作性がイマイチ**」「**使い方が分かりにくい**」「**従来の管理より手間が増えただけ**」などのマイナスの要素が強いと、教育に時間がかかる、内部からの管理者への問い合わせが増加する、面倒なので使わない人が出てくるなど、コストと手間がかかる割にはなかなか移行がスムーズに進みません。

その点、イージーモードは「**使用者の手間を最小にしつつ管理者にとって必要な情報を集める**」ことに特化して開発されたため、**画面の手順に従って操作すれば誰でも簡単に使える**ようになっています。これにより、システム導入時はもちろん、導入後も「**教育にかかるコスト**」と「**管理者への問い合わせ**」を**大幅に削減**し、使用者、管理者が薬品管理以外の**本来業務により多くの時間を振り分ける**ことができるようになります。

(*1)特許出願済「特願2017-181774」

1 基本はタッチとスキャンのみでOK!

薬品をアプリに登録するための「入庫」から、在庫から削除するための「廃棄」まで、キーボードなしでも操作が可能のため、パソコン操作が苦手な方にもお使いいただけます。



★画面にタッチ



★バーコードをスキャン



★ICカード認証に対応

2 マニュアル、トレーニング不要!

画面指示に従って操作するだけでOK! 表示された画面で何をすればよいか迷うこともないため、マニュアルが必要ありません。また、薬品使用者の異動時に必要なトレーニングも数分のレクチャーのみですぐに使用できます。



高い費用対効果と導入後の拡張性!

導入時 規模に合わせて**構成、料金プラン**が選べる!

導入後 年2回のアップデートで**ストレスフリー&トータルコストの削減**を実現!

導入時の規模、予算体系に合わせて最適な構成と料金プランを組合せることにより、ご予算に合わせた無理のない導入を目指すことが可能です。また、導入後も法規改正や、お客様からのご要望を年2回の定期アップデートにてアプリに反映。アップデートは追加費用なしでご利用いただけるため(*2)、導入前のカスタマイズや都度改修と比較して使用感、費用面共に高い満足度を実現します。

(*2)ライセンス使用料方式、またはアップデート込みの保守プランをご契約いただいた場合。

「料金プラン」は2タイプから選択

ライセンス使用料方式

ソフトウェアの購入不要かつ保守・アップデート費用も含まれたお得なプランです。

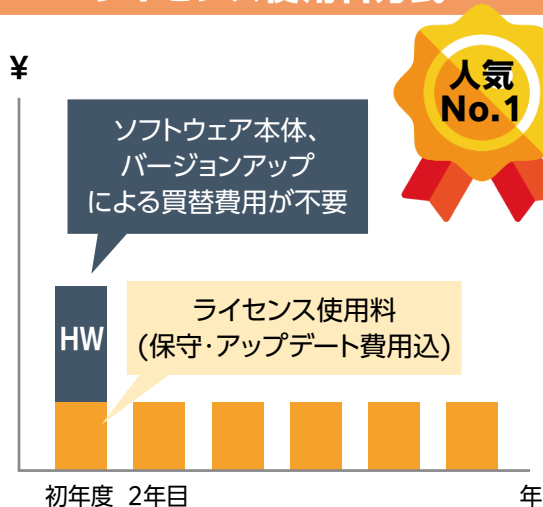
初期費用が抑えられる、ソフトウェアの固定資産化が不要、追加費用なしで最新のアプリが使用可能などのメリットがあり、SimpReagを導入いただいた8割以上のお客様にご選択いただいているプランです。

買取方式

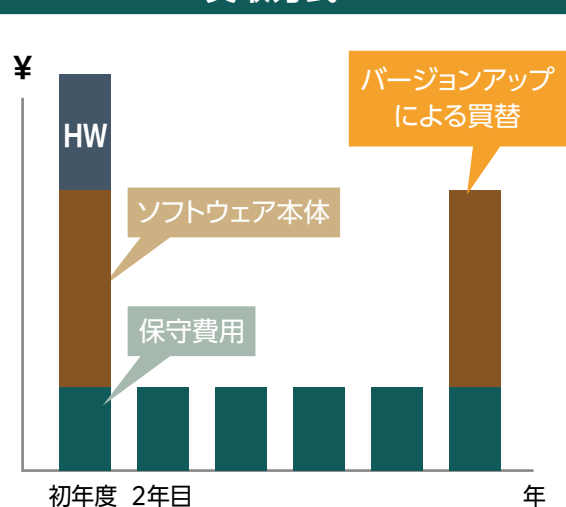
ソフトウェア本体費用と保守・アップデート費用を分離したプランです。

初期導入時のコストはライセンス使用料方式と比較して高めになりますが、一度購入してしまえばずっと使えるというメリットがあります。

ライセンス使用料方式



買取方式



※グラフの高さはイメージです。実際の金額比とは異なる場合もございます。

※ライセンス使用料方式、買取方式の保守共に基本的には年単位でのご契約となります。

※ライセンス使用料方式の場合のライセンス使用料は毎年必要です。

※HW:ハードウェア

「構成」は規模に合わせて4タイプから選択



YES →

スタンドアロン

1台のPC上でアプリを動かします。スモールスタート、ネットワーク環境がない場合などに。



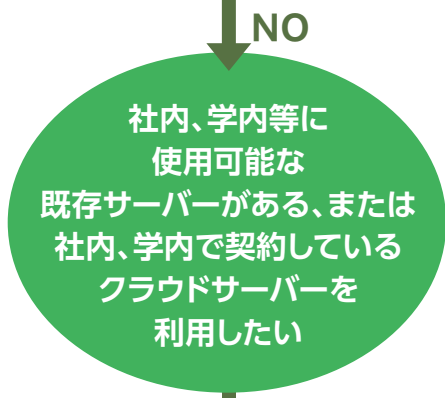
導入後に「クラウド」「ネットワーク」への拡張可!



YES →

クラウド

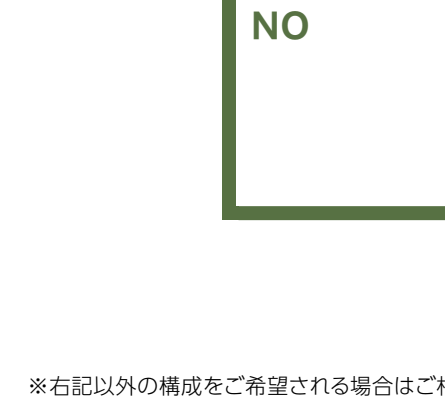
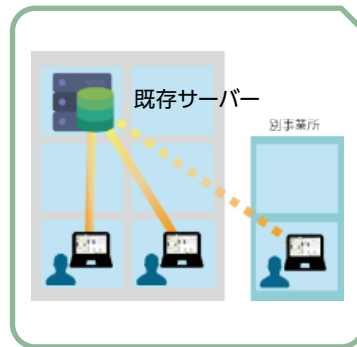
クラウド環境上にサーバーを構築し、ユーザーはインターネットでアクセスします。サーバー管理をラクに行いたい場合に。



YES →

ネットワーク (仮想サーバー)

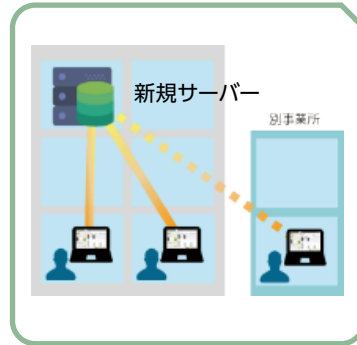
お客様環境内またはクラウド上にサーバーを構築し、ユーザーはLANでアクセスします。導入費を抑えたい場合に。



YES →

ネットワーク (物理サーバー)

新規購入のサーバーでお客様環境内にサーバーを構築し、ユーザーはLANでアクセスします。



※右記以外の構成をご希望される場合はご相談ください。