

Convi.BASE

主要機能一覧



台帳機能

項目設定	- 管理項目や並び順、登録するデータの型などを自由に構成 - 運用開始後もお客様側で設定が可能
管理番号	- 英数字の任意の値を設定（ユニークであれば既存の管理番号も流用可能） - データ新規追加時の自動発番（発番ルールの設定、および空白時の自動発番） - 枝番登録にも対応
データ作成	- Web画面からの新規追加（既存データの引用・複製による新規追加も可能） - CSVインポートによる一括新規追加
データ編集・更新	- Web画面からの編集・更新 - CSVインポートによる一括更新 - モバイルアプリ「CB Pocket」※¹ からの編集・更新
アーカイブ	- 削除したくない管理データを別フォルダへ移動し、操作制限をかけて保管 - 故障や紛失など、手続き上は除却・廃棄した物品であっても、過去の管理データとして保持したいといった対応が可能
関連ファイル添付	- 任意のファイルを添付（画像・Word・Excel・PDFなど、形式不問） - 管理項目「ファイル型」の追加による、複数ファイルの添付に対応
履歴管理	- データの新規追加、更新、削除（ごみ箱へ移動、アーカイブ）時の自動履歴記録 - データ単位で履歴が記録され、変更箇所は緑色にハイライト表示
フィルター（検索）	- すべての管理項目に対するフィルタリング（複数項目の掛け合わせに対応） - モバイルアプリ「CB Pocket」※¹ からのフィルタリング検索にも対応
カテゴリツリー	場所や組織などの階層構造を持つデータの、階層別のツリーを表示

ビュー（子台帳）

ビュー作成	- 台帳に登録されたデータから、条件に合致する情報だけを抽出したビュー（子台帳）の作成 - 管理対象・部門・拠点単位や、期限到来・超過などの条件に応じた管理に対応
アラートメール送信	- ビューの表示条件に合致するデータの、指定メールアドレスへの自動送信 - 保守・点検・更新等の期日の到来、または超過時におけるメール送信に対応（送信タイミングは任意に設定可能）

管理ラベル発行

バーコード・QRコード	- 標準対応ラベルプリンタからの、バーコード・QRコード付き管理ラベルの印刷※² - ラベルプリンタの標準アプリを利用した、自由なラベルレイアウトの作成が可能
ICタグ	標準対応RFIDハンディリーダーによる、ICタグ管理ラベルの発行※^{2,3}

データ入出力

インポート	CSVインポートにより、会計システムをはじめとする外部システムとのデータ連携が可能
エクスポート	CSV・TSV・TXT形式でのデータエクスポートに対応し、会計システムをはじめとする外部システムとのデータ連携が可能
ビューを印刷	HTML形式でのエクスポートが可能（Webブラウザの印刷機能を利用し、PDFとして保存可能）
Public API	管理データを外部システムに渡すことや、外部システムからのデータ作成・削除に対応

※1 モバイルアプリ「CB Pocket」は、iOS(iPadOS)・Androidに対応しています。

※2 標準対応の端末は、別紙「周辺機器一覧」をご参照ください。

※3 ICタグスキャン用の標準対応RFIDハンディリーダーは、iOS(iPadOS)アプリとBluetooth接続して使用します。

モバイルアプリ「CB Pocket」	
単品スキャン	・ モバイルアプリ「CB Pocket」※1,2 で管理ラベルのバーコード・QRコードをスキャンし、データの閲覧・更新が可能
検索	・ モバイルアプリ「CB Pocket」※1 からフィルタリング検索し、データの閲覧・更新が可能
各種設定	
お知らせ管理	・ 公開日時を設定し、任意のお知らせを表示することが可能
選択肢管理	・ 管理項目「選択肢型」で入力するための、マスターデータの管理
バックアップ管理	・ 任意のタイミングにおける、全データのバックアップを手動取得 ・ 任意のタイミングにおける、バックアップデータから手動復元
権限管理	・ ユーザーごとにデータの閲覧・追加・更新・削除などの操作制御、新規ビュー作成やバックアップなどの機能制御が可能 ・ ビュー単位での操作制御に対応しているため、所属する部門や拠点ごとに閲覧範囲を制限することも可能
ログ管理	・ データに対する操作(作成・編集・削除)、およびユーザーのログイン情報の取得
セキュリティ	
サブドメイン発行	・ お客様のサイトごとに個別の専用URLを発行
二要素認証	・ ログイン時のID・パスワード入力に加え、認証アプリケーションで発行されたワンタイムパスワードの入力設定が可能
常時TLS接続	・ 全ページの常時TLS接続に対応し、悪意のある第三者からの攻撃を防止
IPアドレス制限	・ 接続元IPアドレスを設定し、システムへアクセスできる利用者を制限
Webアプリケーション ファイアウォール	・ Webアプリケーションの脆弱性の悪用を目的とした、不正なアクセスを検知しブロック

※1 モバイルアプリ「CB Pocket」は、iOS(iPadOS)・Androidに対応しています。
※2 Androidアプリ「CB Pocket」は、QRコードのスキャンのみ対応しています。

棚卸し管理オプション

棚卸しイベント	- 棚卸し結果を受信・集計する「棚卸しイベント」の作成・開始 - 過去の棚卸しイベントから、棚卸し結果の確認・エクスポートが可能	
棚卸しデータ受信	Web画面上で設定した棚卸しリストを受信（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,3)}	
棚卸し実査 (現物確認)	1点ずつの棚卸し	- 棚卸し階層(最大4階層)・棚卸し担当者・利用状況を登録（棚卸し階層例：東京本社 / 9階 / 執務エリア / 総務部） - 棚卸し対象の管理ラベルをスキャン（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,2,3,4)} - スキャン端末上で棚卸し履歴や未実施一覧の確認が可能
	在庫数量の棚卸し ^{※5}	- 棚卸し階層(最大3階層)・棚卸し担当者・利用状況を登録（棚卸し階層例：東京本社 / 1階 / 倉庫） - 棚卸し対象の管理ラベルをスキャンし、数量を登録（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,2,3,4)} - スキャン端末上で棚卸し履歴や未実施一覧の確認が可能
棚卸しデータ送信	棚卸し結果を送信（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,3)}	
棚卸し状況グラフ	棚卸しの進捗状況をグラフ表示	
棚卸しの完了	- 台帳データと棚卸し結果を自動突合し、差異情報をWeb画面上に表示（差異がある場合は緑色にハイライト表示） 「判定ポリシー」に基づく、棚卸し結果の一括反映が可能（台帳データと棚卸し結果が異なる場合、上書き更新しないなど） - 棚卸し結果のエクスポートが可能	
階層バーコード	- 棚卸し階層のマスターデータの管理 - マスターデータをバーコード・QRコード付きの管理ラベルとして印刷し、スキャンすることで棚卸し階層の自動入力が可能（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,2,3)}	

貸出し管理オプション

貸出し	貸出し対象の管理ラベルをスキャン後、貸出し担当者・返却予定日・備考を登録（モバイルアプリ「CB 貸出し」^{※1,2,4)}
返却	返却対象の管理ラベルをスキャン後、返却担当者・備考を登録（モバイルアプリ「CB 貸出し」^{※1,2,4)}
予約	モバイルアプリ「CB 貸出し」^{※1}、またはWeb画面のガントチャートから貸出し対象を予約
貸出しガントチャート	- Web画面上のガントチャートにて、貸出し・返却・予約状況を可視化 - ガントチャート上の空いている期間を選択し、その場で直接予約が可能
稼働率レポート	Web画面から指定した期間内における、物品の貸出し割合(稼働率)の一覧表示が可能
アラートメール送信	返却予定日の到来、または超過時におけるアラートメールの自動送信（送信タイミングは任意に設定可能）

移動管理オプション

一括ステータス更新	- 対象物品の管理ラベルを一括スキャンしてデータ更新（モバイルアプリ「CB Pocket」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,2,3,4)} - 物品の移動や現在の状態など、各種ステータスの一括更新が可能
消込みリスト	- 消込みリスト機能をONにした状態でフィルタリングし、任意の消込みリスト(ピッキングリスト)の作成が可能（モバイルアプリ「CB Pocket」^{※1)} - リスト内の物品をスキャンして消し込みながらの入出庫管理や、返却を前提とした持ち出し管理にも対応
階層バーコード	- ステータス階層のマスターデータの管理 - マスターデータをバーコード・QRコード付きの管理ラベルとして印刷し、スキャンすることでステータス階層の自動入力が可能（モバイルアプリ「CB Pocket」、または標準対応ハンディターミナル^{※1,2,3)}

※1 モバイルアプリ「CB Pocket」「CB 棚卸し」「CB 貸出し」は、iOS(iPadOS)・Androidに対応しています。

※2 Androidアプリ「CB Pocket」「CB 棚卸し」「CB 貸出し」はQRコードのスキャンのみ対応しています。

※3 標準対応の端末は、別紙「周辺機器一覧」をご参照ください。

※4 ICタグスキャン用の標準対応RFIDハンディリーダーは、iOS(iPad OS)アプリとBluetooth接続して使用します。

※5 在庫数量の棚卸しは、「棚卸し管理オプション」と「数量管理オプション」のご契約が必要です。詳細はお問い合わせください。

点検管理オプション

専用フォーム	- 設備や計測器など、管理対象や用途に合わせた点検専用の登録フォームの作成が可能 - モバイルアプリ「CB Pocket」※¹、またはWeb画面からのフォーム登録に対応（関連ファイルの添付にも対応）
履歴管理	- 専用フォームから登録した結果で対象データを上書き更新するとともに、別台帳「点検履歴台帳」への点検履歴の新規記録が可能 - フィルタリングによる指定期間内の点検結果の一覧表示など、過去の点検状況の確認が可能

数量管理オプション

入出庫	- 管理ラベルをスキャンして、入出庫を登録（モバイルアプリ「CB Pocket」、または標準対応ハンディターミナル※^{1,2,3,4}） - 入出庫を行うたびに、別台帳「入出庫記録台帳」への入出庫履歴の新規記録が可能 - フィルタリングによる指定期間内の入出庫の一覧表示など、過去の入出庫状況の確認が可能
数量の移動	- Web画面から数量を指定した配置場所の移動処理が可能 - 拠点間や倉庫内における在庫移動に対応
アラートメール送信	- 在庫数があらかじめ設定した発注点を下回った際のアラートメール送信に対応（送信タイミングは任意に設定可能） - 使用期限・有効期限の到来または超過時におけるアラートメール送信に対応（送信タイミングは任意に設定可能）

帳票出力

一覧帳票オプション	- データ一覧をバーコード・QRコード付きでExcel出力することが可能（出力項目はお客様のご要望に沿って設定） - 管理ラベルを現物に直接貼付できない、または貼付しない運用ケースで活用が可能
一品一葉帳票オプション	1データあたり1シートで構成された帳票のExcel出力が可能（出力項目やレイアウトはお客様のご要望に沿って設定） - 管理ラベルを現物に直接貼付できない、または貼付しない運用ケースで活用が可能
階層バーコード 一覧帳票オプション	- 階層のマスターデータをバーコード・QRコード付きでExcel出力することが可能（出力項目はお客様のご要望に沿って設定） - バーコード・QRコードのスキャンによる、棚卸し階層の変更（棚卸し管理オプション）や、移動管理でのステータス階層（移動管理オプション）の自動登録に対応（モバイルアプリ「CB 棚卸し」、「CB Pocket」、または標準対応ハンディターミナル※^{1,2,3}）

自動インポート・自動エクスポートオプション

自動インポート	- Convi.BASEサーバーにアップロードされたファイルを、一定の周期で自動インポートすることが可能 - 会計システムなどの外部システムとの自動連携に対応
自動エクスポート	- 指定したビューのデータを自動エクスポートすることが可能 - 会計システムなどの外部システムとの自動連携に対応

SAML認証オプション※⁵

シングルサインオン	Identity Provider(IdP)に登録されたユーザーアカウントを使用したシングルサインオン(SSO)が可能
IdP設定	- SAMLバージョン:SAML2.0 - SAML Profile:SP Initiated SSO - SAML Bindings:Post Bindings

※1 モバイルアプリ「CB Pocket」「CB 棚卸し」は、iOS(iPadOS)・Androidに対応しています。

※2 Androidアプリ「CB Pocket」「CB 棚卸し」はQRコードのスキャンのみ対応しています。

※3 標準対応の端末は、別紙「周辺機器一覧」をご参照ください。

※4 ICタグスキャン用の標準対応RFIDハンディリーダーは、iOS(iPad OS)アプリとBluetooth接続して使用します。

※5 Convi.BASEは「Microsoft Entra アプリギャラリー」に登録されています



お問い合わせ

株式会社コンビベース
営業部 マーケティンググループ

電話

03-5643-6743

メール

cb-info@convibase.co.jp