

Arteryex.Inc.

Arteryex サービス紹介

01

Arteryex株式会社について

02

コア技術紹介

03

パシッとカルテ紹介

04

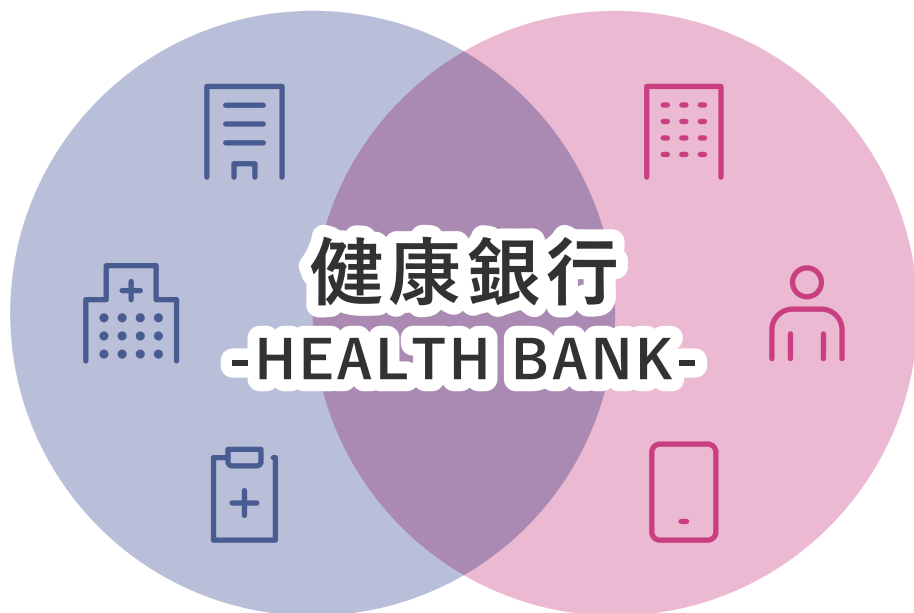
リアルタイムデータ化サービス CLICK DATA紹介





我々のミッション

OUR MISSION



医療データを患者自身が管理し
自分の“資産”として第三者に提供する

Arteryex株式会社

設立 2018.3

代表取締役 李 東瀛

従業員数 56名（インターン、役員等を含む）

事業内容

- toC向けアプリ「パシャッとカルテ」を中心とした医療情報プラットフォーム事業の運営
- 医療・ヘルスケア領域におけるシステム・アプリケーションの受託開発

沿革

2018 創業
田辺三菱アクセラレータ 優秀賞

2019 広域アクセラレータープログラム採択
医療情報PFに係る技術特許 取得
(特許第6602441号)

2020 パシャッとカルテ アプリリリース

2022 エーザイ株式会社の子会社化

2023 パシャッとカルテ 50万ダウンロード達成

2024 経済産業省「令和5年度補正PHR社会
実装加速化事業」採択

01

Arteryex株式会社について

02

コア技術紹介

03

パシッとカルテ紹介

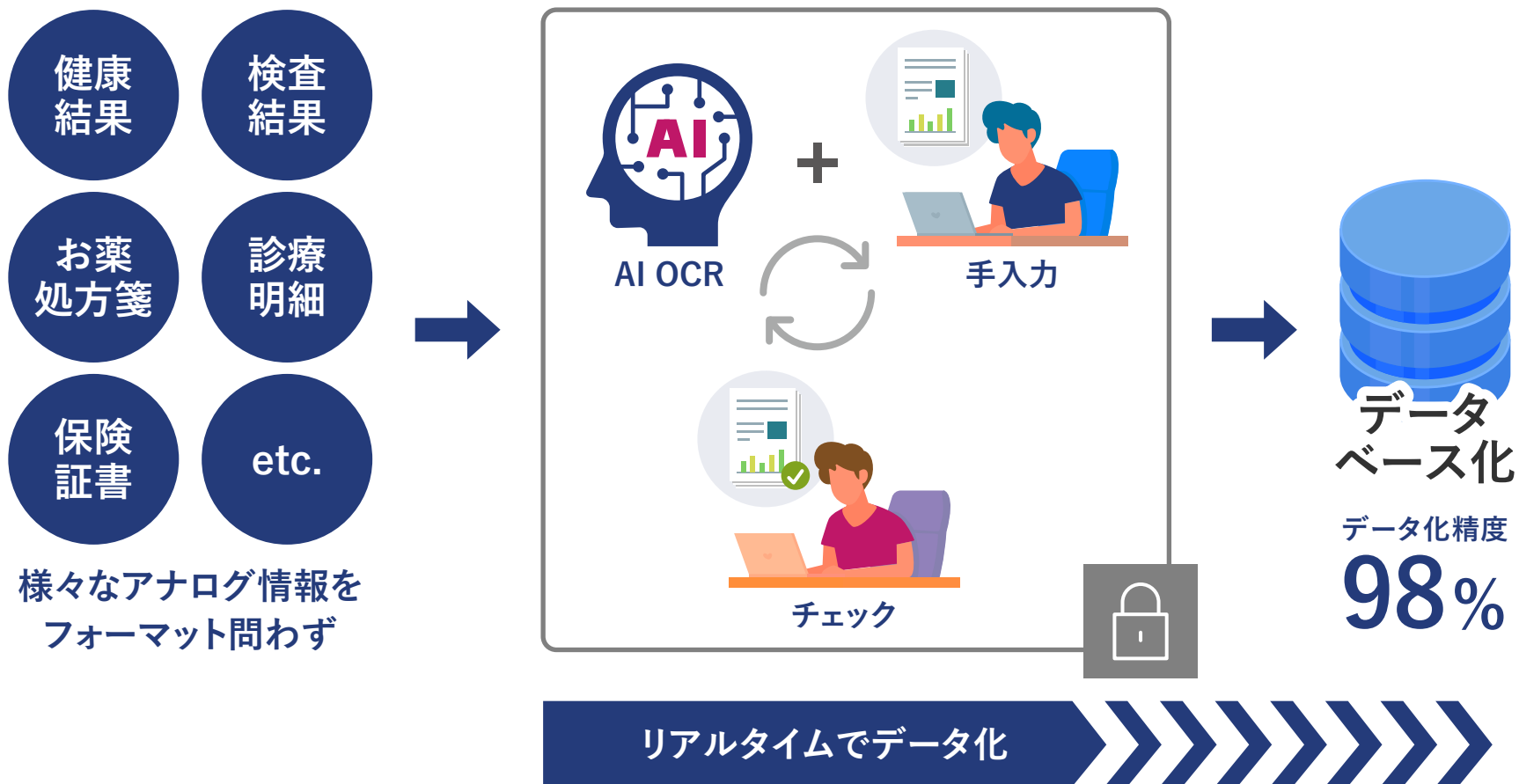
04

リアルタイムデータ化サービス CLICK DATA紹介



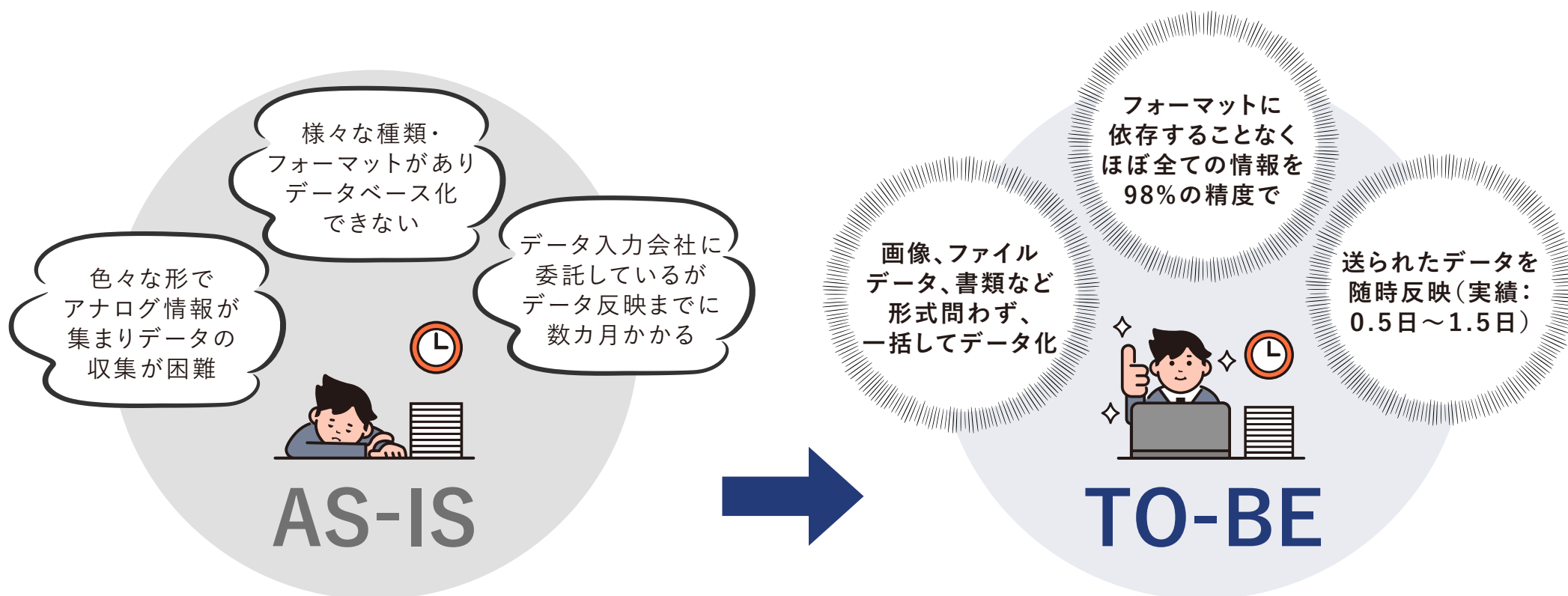
ソリューション紹介 Arteryexのコア技術

AI OCR技術と人によるチェック体制の組み合わせることでヘルスケア・医療業界のほぼ全てアナログ情報のリアルタイムデータ化オペレーションを確立



ソリューション紹介 Arteryexのコア技術

業界特有の統一されていないフォーマット・形式により、データベース化が進まず、活用が遅れていたが貴社サービスに弊社技術を組み込むことで、データ解析、AI予測、CRM等の様々サービスが展開可能に



ソリューション紹介 ご提供パターン

どんなアナログ情報でも、どこの媒体でも、リアルタイムにデータ化するオペレーションを提供

to C パシャッとカルテ

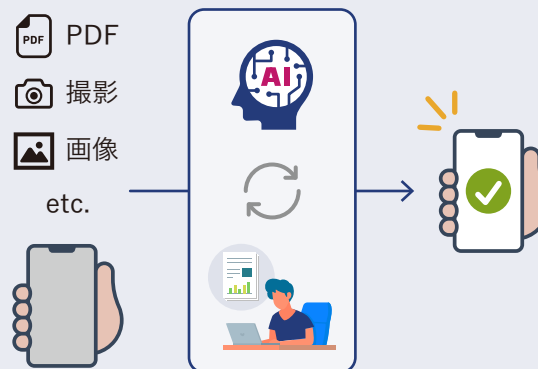


医療情報データ管理アプリ

- ✔ 弊社コア技術を活用した一般消費者向けヘルスケアアプリ
- ✔ 現在70万DLを達成※、40万の医療情報をデータ化

※ 2024年時点

to B リアルタイムデータ化オペレーション提供



貴社サービス・アプリへの組込サービス

- ✔ 弊社コア技術を貴社既存アプリ、もしくは新規企画に組み込み
- ✔ セキュリティ対応不要で、アナログ情報のリアルタイムデータ化サービスを提供可能



貴社業務システムへの組込サービス

- ✔ 医療情報に関連したアナログ業務をDX
- ✔ 従業員の健診管理や収集したアナログの医療情報を貴社業務システムに一括して取り込み、データ化するサービスを提供可能

01

Arteryex株式会社について

02

コア技術紹介

03

パシャッとカルテ紹介

04

リアルタイムデータ化サービス CLICK DATA紹介



パシャッとカルテのご紹介 アプリ概要

弊社のコア技術を活用した一般消費者向けアプリケーション「パシャッとカルテ」70万ダウンロードを達成※しております
 日常生活の様々な医療情報、健康記録をパシャッと撮影するだけで一元管理することが可能です

健康診断の結果

- ・一般健康診断
- ・特殊健康診断
- ・人間ドック …etc



健康診断結果



検査結果

病院からの書類

- ・検査結果
(数値、写真、所見など)
- ・診断結果 …etc



処方箋



日々の記録

薬関係の書類

- ・処方箋
- ・お薬手帳(用シール)
- ・薬剤情報提供文書 …etc



撮影するだけ



自動でグラフ化!

※ 2024年時点

パシャッとカルテ機能のご紹介(一部抜粋)

医療情報管理を中心に、健康相談/ポイント管理/ゲームの4つの機能を搭載 ※2024年11月時点



医療情報管理

- 健康診断、検査、お薬などのデータ管理
- 家族のデータ管理
- 医療データ/データ化機能の他社連携
- バイタル(血圧、体重、体温)データ管理



相談

- 疾患リスク評価
- 健康相談



ポイント

- ポイント蓄積/交換機能
- 他社サービス紹介
- 治験候補者募集機能



ゲーム

- のうKNOW
- ブレインワークアウト

パシャッとカルテのご紹介 データ化可能記録(一部抜粋)

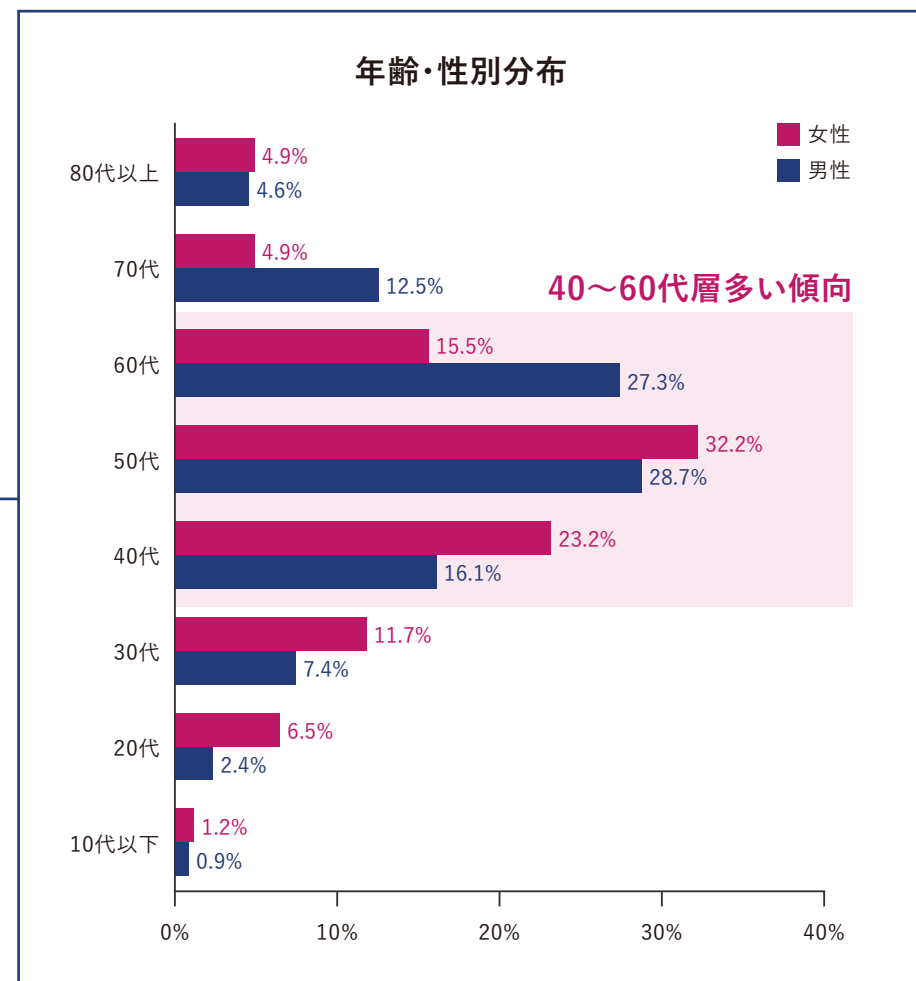
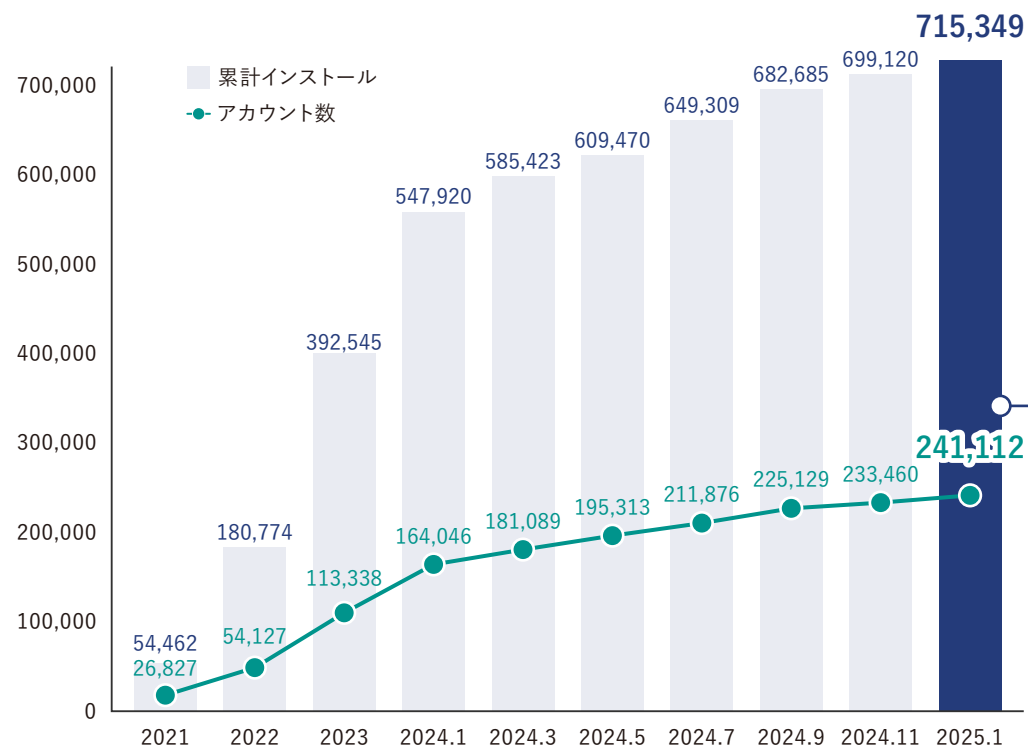
フォーマット、様式に関係なく、ほぼ全ての医療関連のアナログ情報をデータ化可能です

種別	カテゴリ	書類・データ例	書類内容
医療記録	健康診断結果	健康診断結果	身長、体重、血液検査など年齢に応じて定められた検査項目の実施結果が記されたもの
		人間ドック	早期の病気発見を目的に、健康診断の検査項目に加えて自身で胃カメラなど追加した検査項目の実施結果が記されたもの
		特殊健康診断結果	有害物質を扱う労働者向けに通常の健康診断項目に加えて、有害物質に対応した検査項目を実施した結果を表したもの
		特定健康診断結果	40歳以上75歳未満の方に対して健康診断の項目に加えてメタボリックシンドロームの予防を目的に検査項目が新たに追加され、その検査結果が記されたもの
	診察・検査結果	血液検査結果表	採血を行い、総蛋白や白血球、赤血球、ヘモグロビンなどの値が記されたもの
		アレルギー検査	ハウスダストやスギ、ヒノキ、小麦、卵などアレルギー項目への反応結果を記したもの
		その他	MRI検査報告書などその他検査の検査報告書全般
	処方箋・お薬手帳	処方箋	医師が病気の治療に必要なお薬の種類や量、服用法を記載したもの。薬剤師が処方箋の内容を確認し、薬を処方する
		お薬手帳／お薬手帳用シール	これまでに自分が服用してきた薬を記録する手帳。いつ、どこで、どのような薬を、どれくらいの量で処方してもらったのか、自分が服用してきた薬の履歴を把握できる
		薬剤情報提供文書	薬の名前や服用のやり方、効果、注意事項などが記されたもの

パシャッとカルテのご紹介 ユーザー数推移

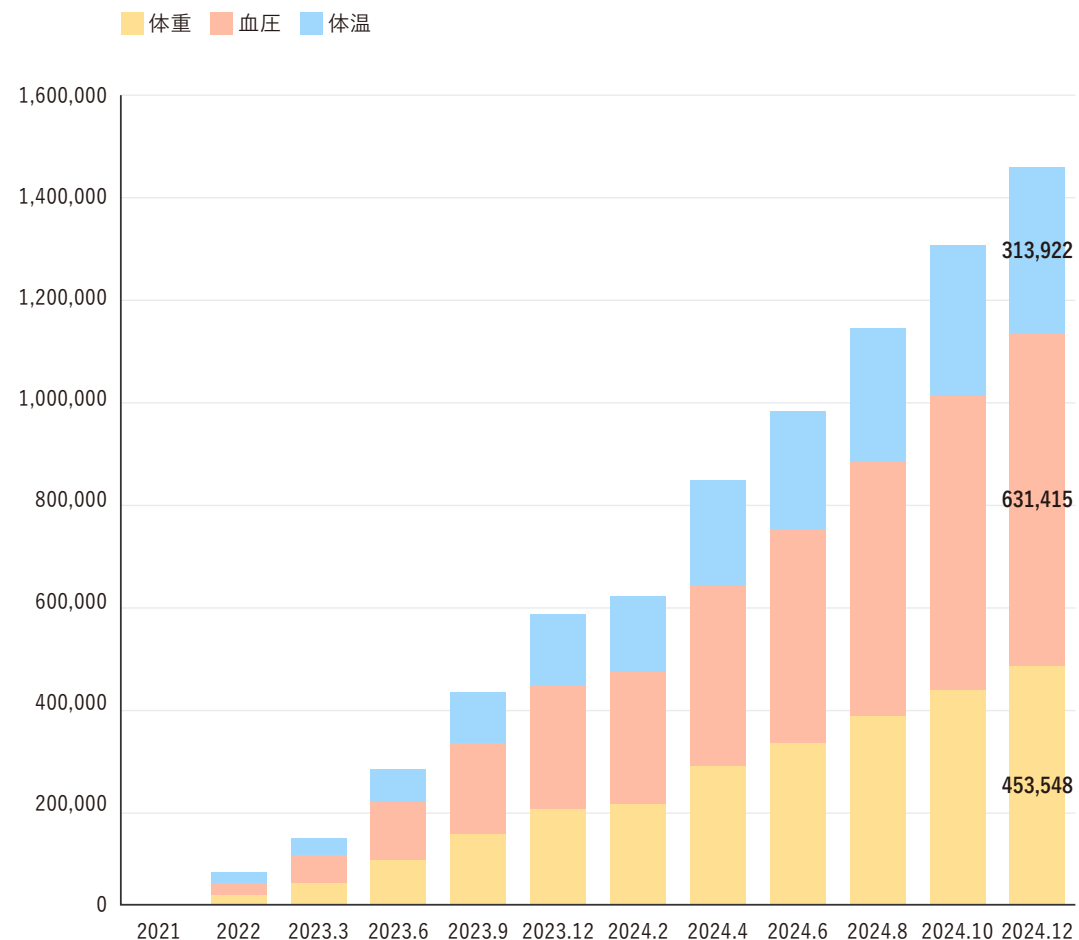
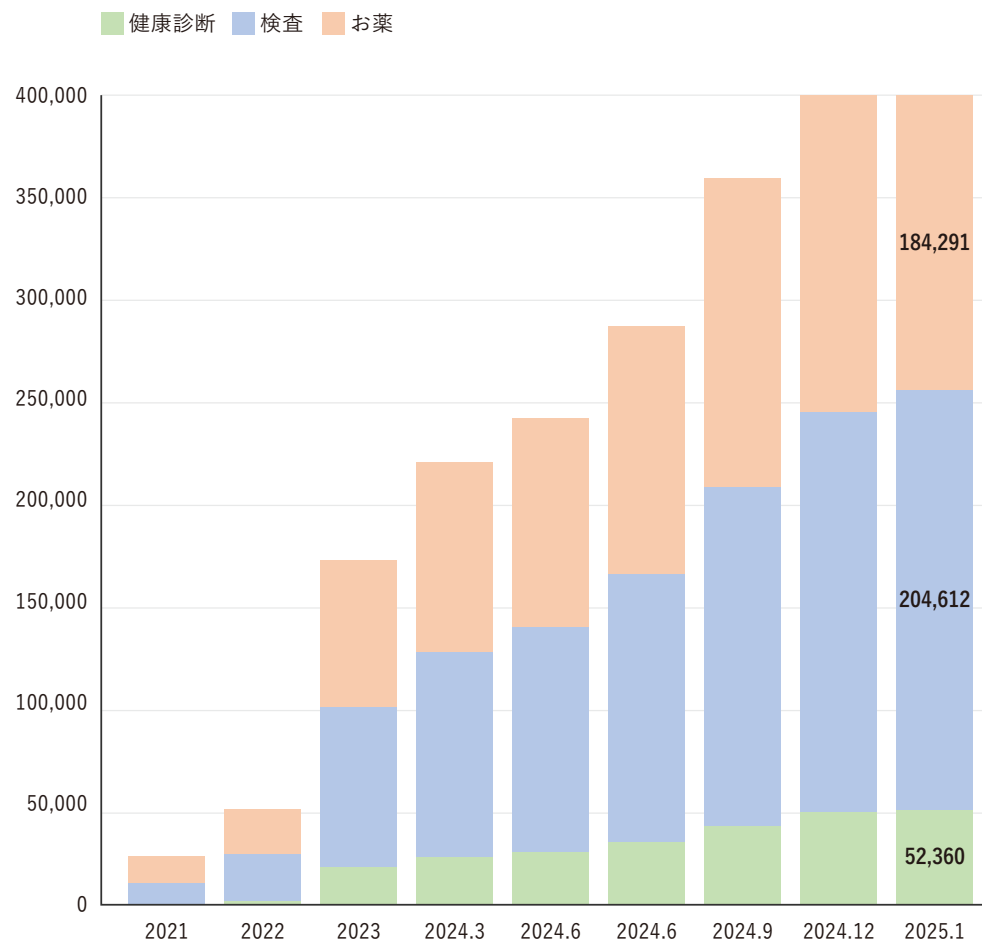
ユーザー数は24万人を突破、40～60代の男女を中心とした属性となっております

パシャッとカルテユーザー数推移(2025年1月末時点)



パシャッとカルテのご紹介 累積医療データ数推移 データ種別

健康診断(人間ドッグなど)検査結果(血液・尿・ワクチン接種など)/お薬/日々の記録(体重・血圧・体温)180万件以上のデータを保有しており、各データ内の項目や数値、処方薬についてもスクリーニング可能です



ToB向けご提供サービス

パシャッとカルテのユーザー様/データを軸に、API連携、モニター/治験候補者募集、パネル調査などを展開。製薬企業、ヘルスケア事業会社企業、健康食品関連企業等幅広い企業へのサービス提供



PHRデータAPI連携サービス

- パシャッとカルテの医療データを貴社サービスに繋ぎこむAPI連携サービスがございます
- 貴社サービス利用ユーザー様の健康維持促進などニーズに合わせてご提供いたします

モニター/治験候補者募集サービス






- ユーザーの医療データを基に、適切なユーザーへニーズのあった商品広告をご提供します
- パネル調査サービス/他掲載場所と組み合わせたの料金プラン設計等ニーズに応じたオーダーメイドも承っております

患者インサイト探索サービス(パネル調査)

- パシャッとカルテではユーザーの医療データを基に、適切なユーザーへニーズのあった商品広告をご提供することができます
- パネル調査サービス/他掲載場所と組み合わせたの料金プラン設計等ニーズに応じたオーダーメイドも承っております

参考 PHRデータAPI連携サービス 事例：外部連携実績一覧（2022年～）

スマホアプリ、Webシステム問わず、様々な企業と協力してヘルスケア連携サービスを提供しております

カテゴリ	連絡先		提供サービス	
	企業	アプリ/システム名	サービス内容	提供開始時期
データ連携 (API連携)	インテグリティ ヘルスケア	 Smart One Health (オンライン診療)	オンライン診療時の 患者の健診データ・服用薬情報の提供	2022年4月～
		 Saldi (社内健康管理)	健康経営における 社員の健診データの提供	2022年4月～
	サービス(福祉)	 健診ATM	健診結果による疾患リスク評価における 個人の健診データの提供	2023年10月～
	三井不動産	 dot to dot	栄養指導アプリや運動アプリにおける アドバイス最適化に向けた健康診断データの連携	2024年9月～
	経済産業省	 PHRCYCLE	健康アドバイスアプリにおける 最適なアドバイスに向けた 健康診断・血液検査・処方薬データ連携	2025年6月～
サービス組込 (APP内提供)	大手 化学メーカー	 健康データ 予測AIモデル	健診データの将来予測による 将来疾患リスク判定サービスの提供	2023年1月～2月
	UNICS	 治験募集SYS	治験情報連携による 治験募集および健診データ提供	2023年1月～
	エーザイ	 のうKnow/ Brain Workout	のうKnow/BWO提供による のうKnowスコア管理・利用促進	2023年9月～

参考 PHRデータAPI連携サービス

事例: Smart One Health(オンライン診療)

弊社パシャッとカルテアプリから健診結果データを取り込み、疾患予測プログラムを経由し、オンライン診療につなげる

「Smart One Health」3つの新機能(企業ユーザー向け機能)

① 在宅血液検査キット会社とのデータ連携



② カメラで写真撮影してデータ化



③ 入力した検査結果から疾患予測



サービス連携の可能性が広がる



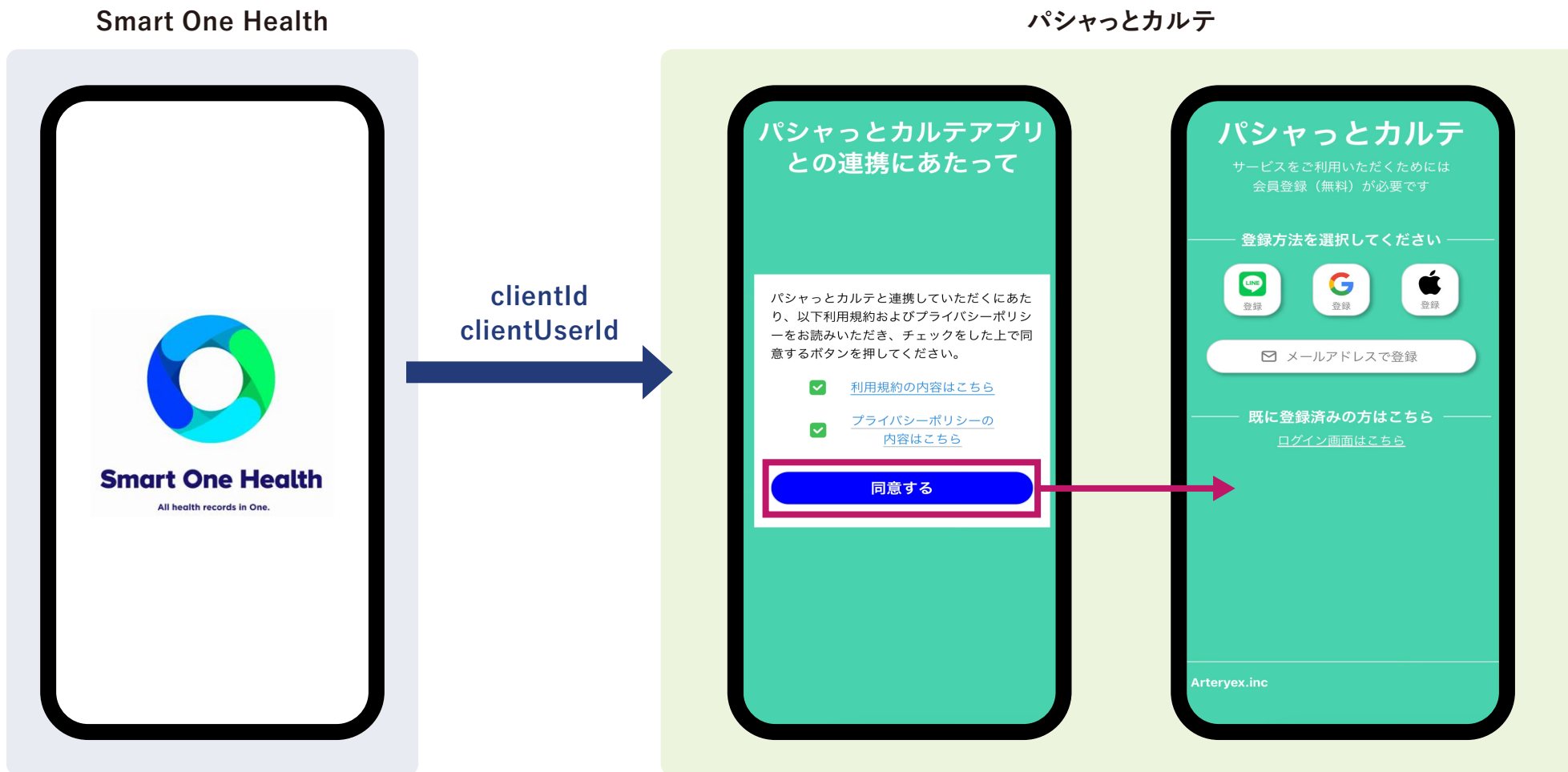
情報提供
ECサイト
(サプリ栄養剤販売等)



オンライン診断
オンライン医療相談
オンライン健康サービス

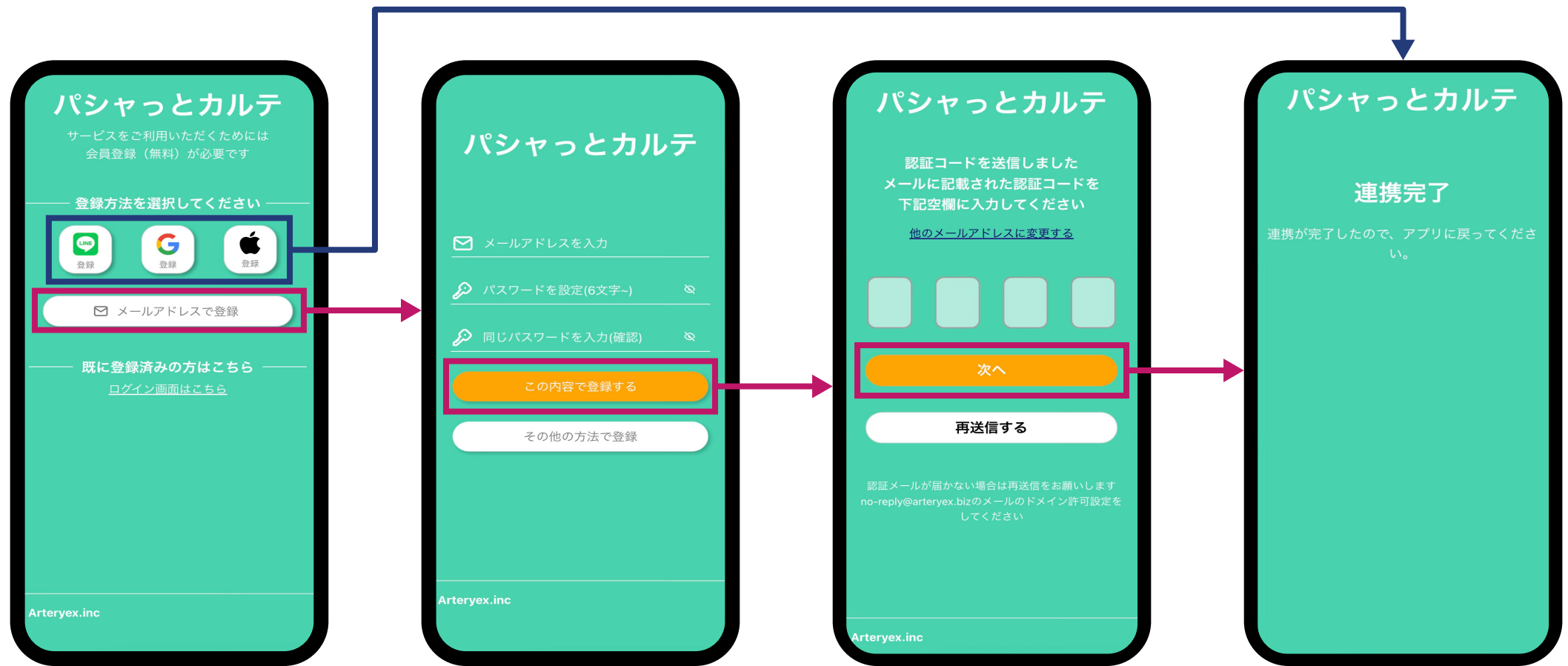
参考 PHRデータAPI連携サービス 連携フロー① SOHからWebView表示～新規登録画面

SOHアプリから、clientIdとclientUserIdをWebUrlのパラメータに付与してWebViewにて表示



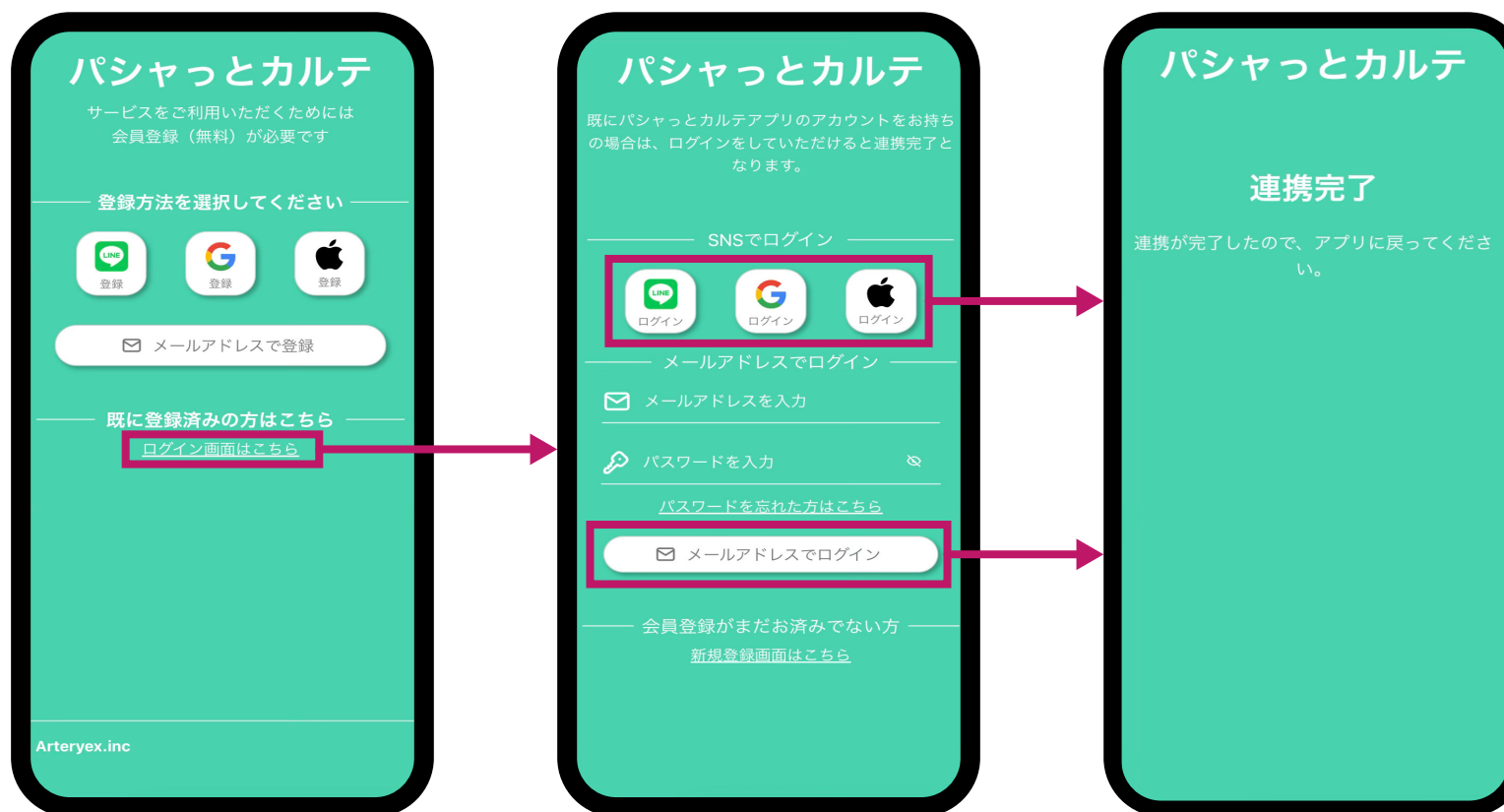
参考 PHRデータAPI連携サービス 連携フロー② 新規登録～連携完了

メールアドレスで登録する場合とSNSで登録する場合で、遷移フローが異なります



参考 PHRデータAPI連携サービス 連携フロー③ ログイン～連携完了

既にパシャッとカルテへ登録済のユーザーは、ログイン画面から連携が可能です



01

Arteryex株式会社について

02

コア技術紹介

03

パシャッとカルテ紹介

04

リアルタイムデータ化サービス CLICK DATA紹介



サービス紹介 リアルタイムデータ化サービス for スマホアプリ

弊社のコア技術を貴社の既存サービスや新規企画に組み込むことで、サービスを大幅アップグレードが可能です
正確且つリアルタイムにデータ化された医療情報はAI予測やBD解析、CRM強化などに活用いただけます

医療関連アナログ情報 一例

健康診断の結果

- ・一般健康診断
- ・特殊健康診断
- ・人間ドック …etc

病院からの書類

- ・検査結果(数値、写真、所見など)
- ・診断結果 …etc

薬関係の書類

- ・処方箋
- ・お薬手帳(用シール)
- ・薬剤情報提供文書 …etc

その他の医療関連書類

- ・保険証書
- ・医療費控除用関連書類(診療明細、レシート)
- ・証明書(ワクチン接種等) …etc

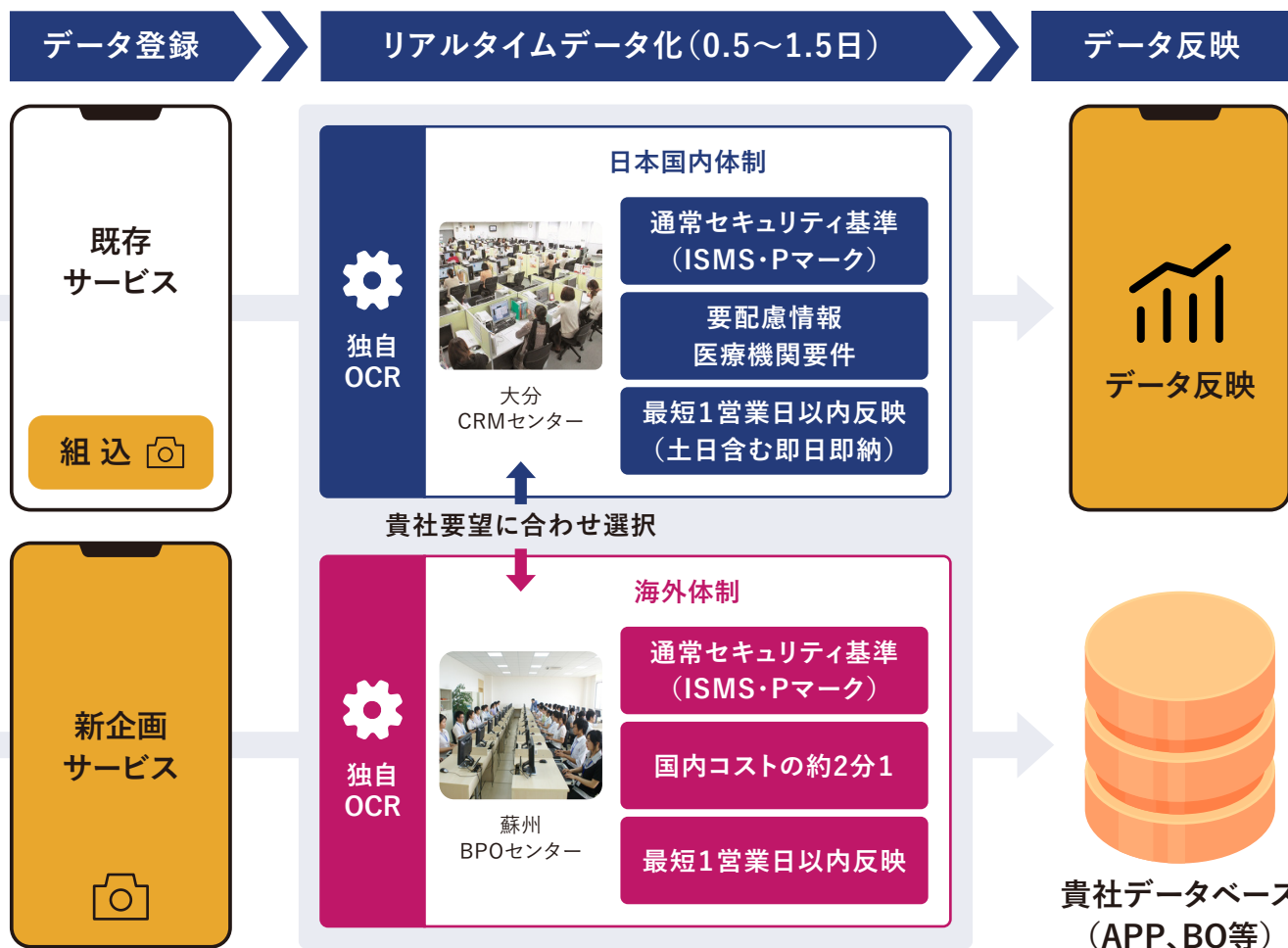
アナログ情報の形式 一例

画像データ

- ・スマホ撮影
- ・一般画像(JPEG、PNG)
- ・スキャンデータ(紙)
- ・高画質(HEIF)

ファイルデータ

- ・一般書類(PDF)
- ・WORD、EXCEL
- ・圧縮(ZIP)
- ・デザイン(ai、psd等)



サービス紹介 リアルタイムデータ化サービス for 業務システム

弊社のコア技術を貴社既存業務や社内システムに組み込み、DX化を推進することが可能です(紙の排除)
また社内アナログ情報をデータ化し、社内業務の効率化や従業員のヘルス管理、離職率防止などに寄与します

社内アナログ情報 一例

従業員の健康診断結果

- ・定期健康診断
- ・産業医診断 …etc

問診・アンケートの書類

- ・ストレスチェック
- ・従業員満足度調査
- ・社内メンタルヘルス問診表…etc

その他の医療関連書類

- ・証明書(休職・復職時の証明等)
- ・新入社員 提出書類 …etc

アナログ情報の形式 一例

画像データ

- ・一般画像(JPEG、PNG)
- ・スキャンデータ(紙)
- ・高画質(HEIF)

ファイルデータ

- ・一般書類(PDF)
- ・WORD、EXCEL
- ・圧縮(ZIP)

受領方法 一例



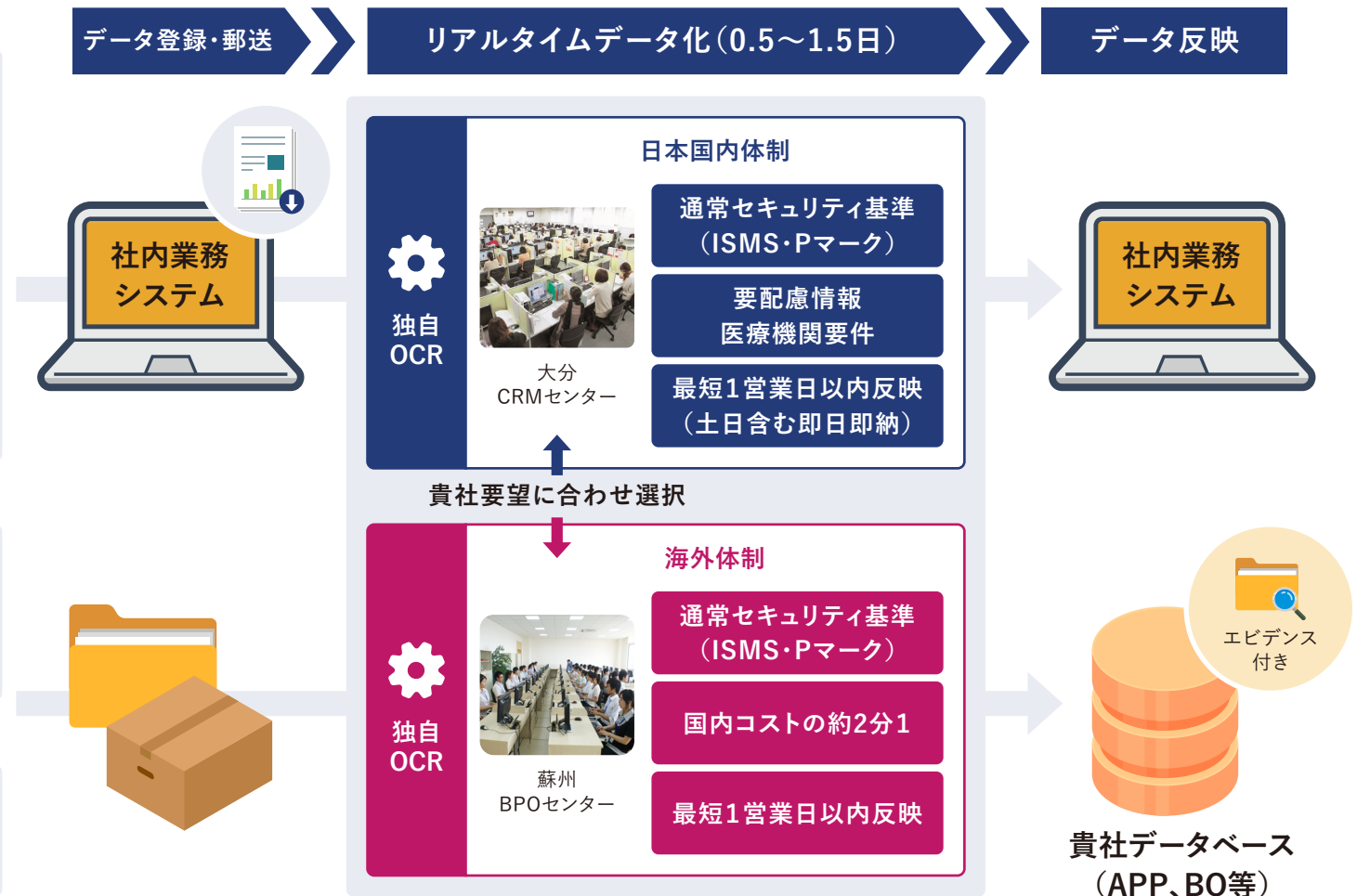
電子メール



ファイル共有



手渡し・郵送



リアルタイムデータ化サービスの特徴

定型・非定型問わずリアルタイムにデータ化

弊社独自技術・体制で、様々アナログ情報を定型・非定型問わず、データ化することが可能です
また、貴社固有のご要望に合わせ、特殊な書類、形式、受領方法での対応もオプションにてご提供いたします

データ化可能なアナログ情報(定型・非定型問わず) 一例

健康診断

- ・一般健康診断
- ・特殊健康診断
- ・人間ドック …etc

検査結果

- ・検査結果(数値、写真、所見など)
- ・診断結果・手術結果 …etc

薬関係の書類

- ・処方箋
- ・お薬手帳(用シール)
- ・薬剤情報提供文書 …etc

医療書類*

- ・診療明細書
- ・診療報酬明細書
- ・ワクチン接種証明書
- ・特殊検査結果(がん検診・婦人科検診)
- ・コロナ抗体検査・抗原検査結果
- ・予防接種実施証明書 …etc

医療関連書類*

- ・各種保険証書
- ・レシート(OTC薬購入等)

ヘルスケア関連書類・情報*

- ・日々の記録(紙媒体等)
- ・介護記録
- ・育児日記・記録(母子手帳等)
- ・死亡証明書
- ・国外取得書類 …etc

その他ご要望に応じて対応可能*

※ カスタマイズオプション

データ化可能な情報形式 一例

- ・PDF
- ・画像(JPEG、PNG、HEIF 等)
- ・MSOファイル(WORD、EXCEL、PPT 等)*
- ・圧縮ファイル(ZIP形式 等)*
- ・紙媒体書類(手書き、印刷物 等)*
- ・デザイン系(AI、PSD、TIFF 等)* …etc

※ カスタマイズオプション

応可能なデータ受取方法 一例

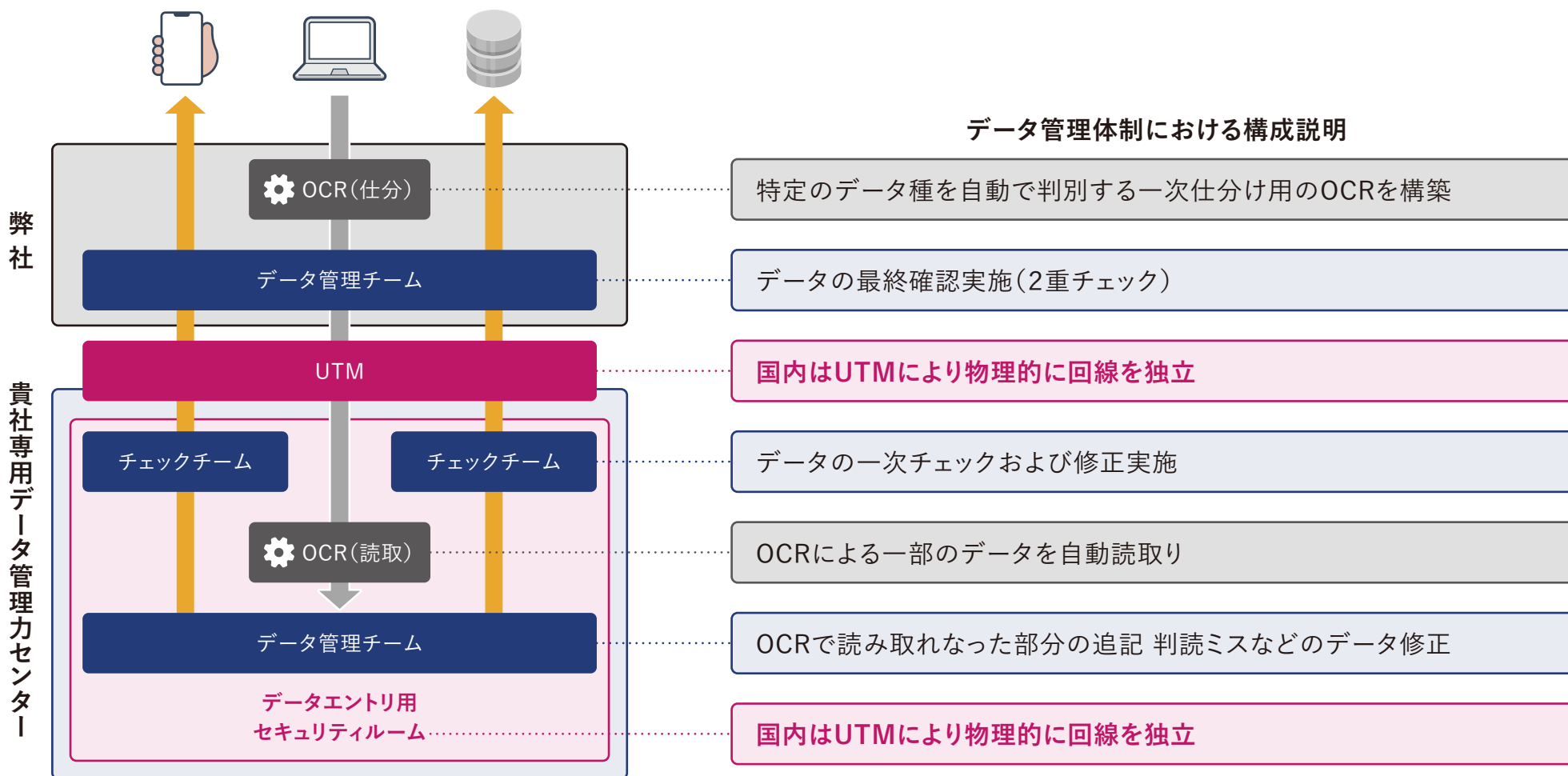
- ・カメラ撮影(画像アップロード)
- ・ファイルアップロード
- ・専用APP・貴社システム組み込み*
- ・電子メール*
- ・一括ファイル共有(宅ファイル便などの外部クラウドサービス)*
- ・物理的共有(郵送や手渡しなど)*

※ カスタマイズオプション

リアルタイムデータ化サービスの特徴

貴社独自のデータセキュア環境を構築

弊社では要配慮情報の取り扱いに当たり、国内にて独自のセキュリティルートを構築し、データ管理を行っております。貴社の情報管理体制、個人情報保護規定（プラバシーポリシー等）に合わせ、専用のデータ管理体制を構築します。

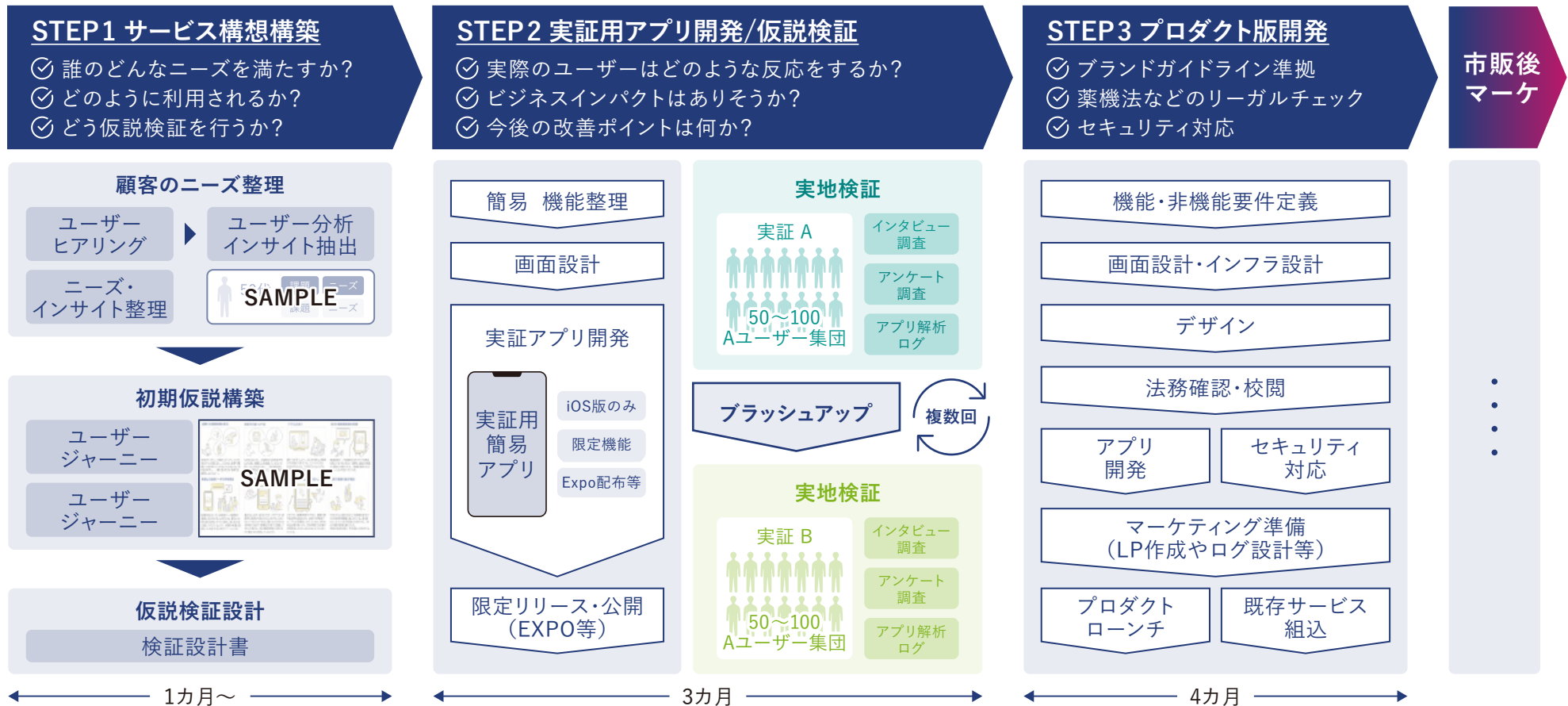


リアルタイムデータ化サービスの特徴

貴社サービス・業務に合わせたカスタマイズ構築

貴社の既存サービス組込だけでなく、新企画をゼロから設計～開発、ユーザー検証までをご提供できます
 ユーザーを起点とするハイスピードのPDCAを回し、質・スピードを落とさずに新規事業を生み出すサポートが可能です

サービスローンチプロセス案





<https://arteryex.biz/>