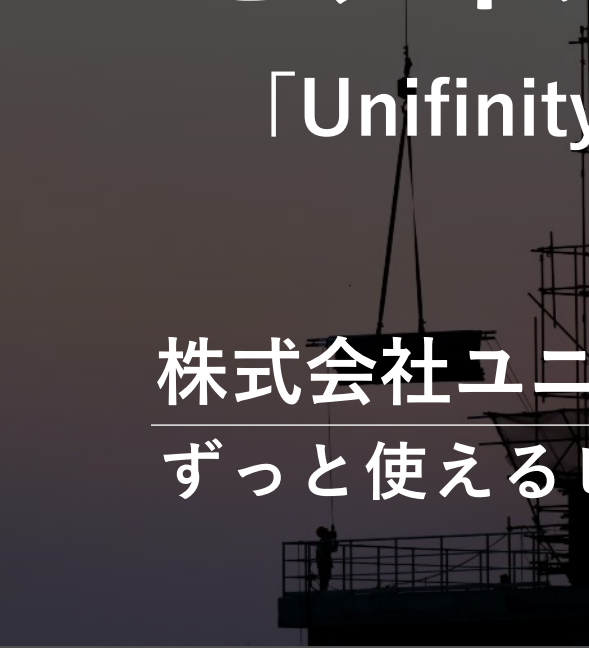




モバイルアプリで現場を改善 ビジネスを変革

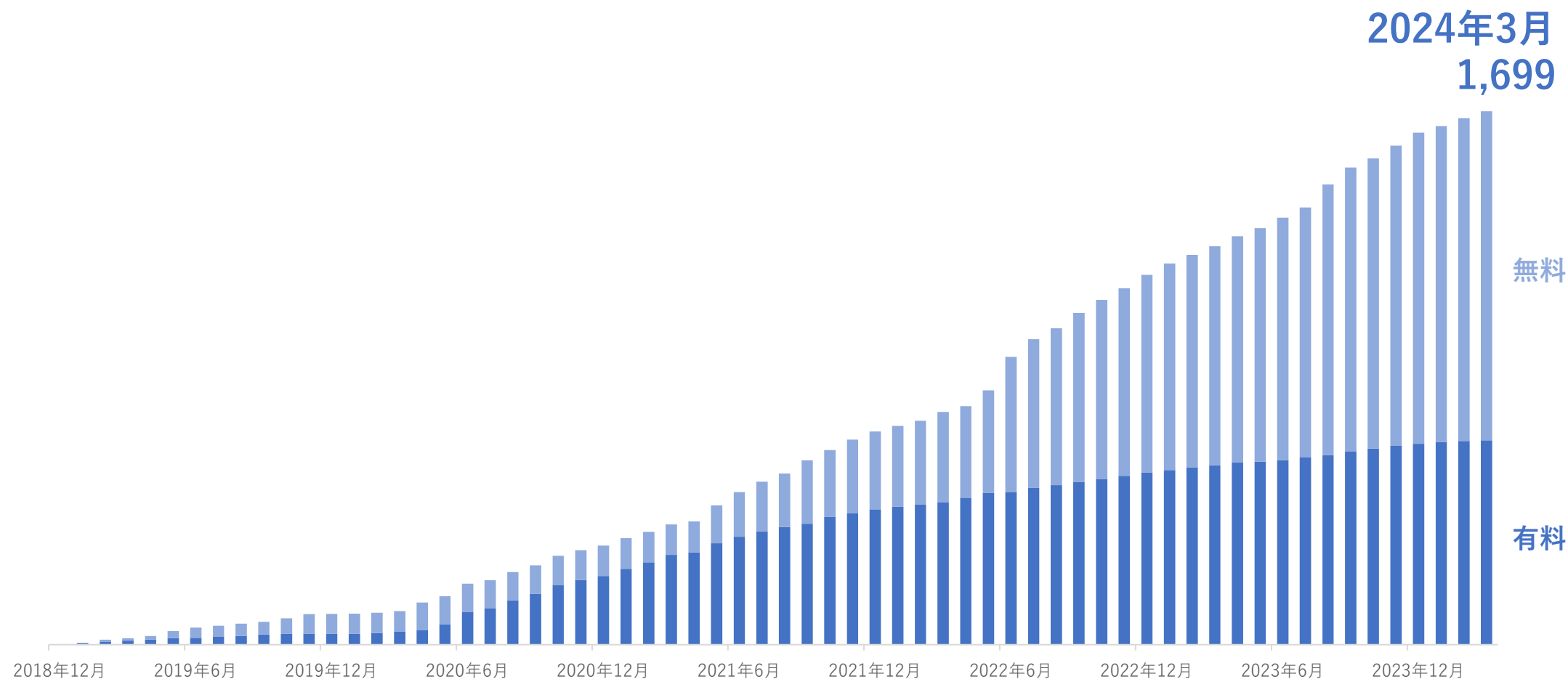
「Unifinity」のご紹介



株式会社ユニフィニティー
ずっと使えるビジネスアプリ

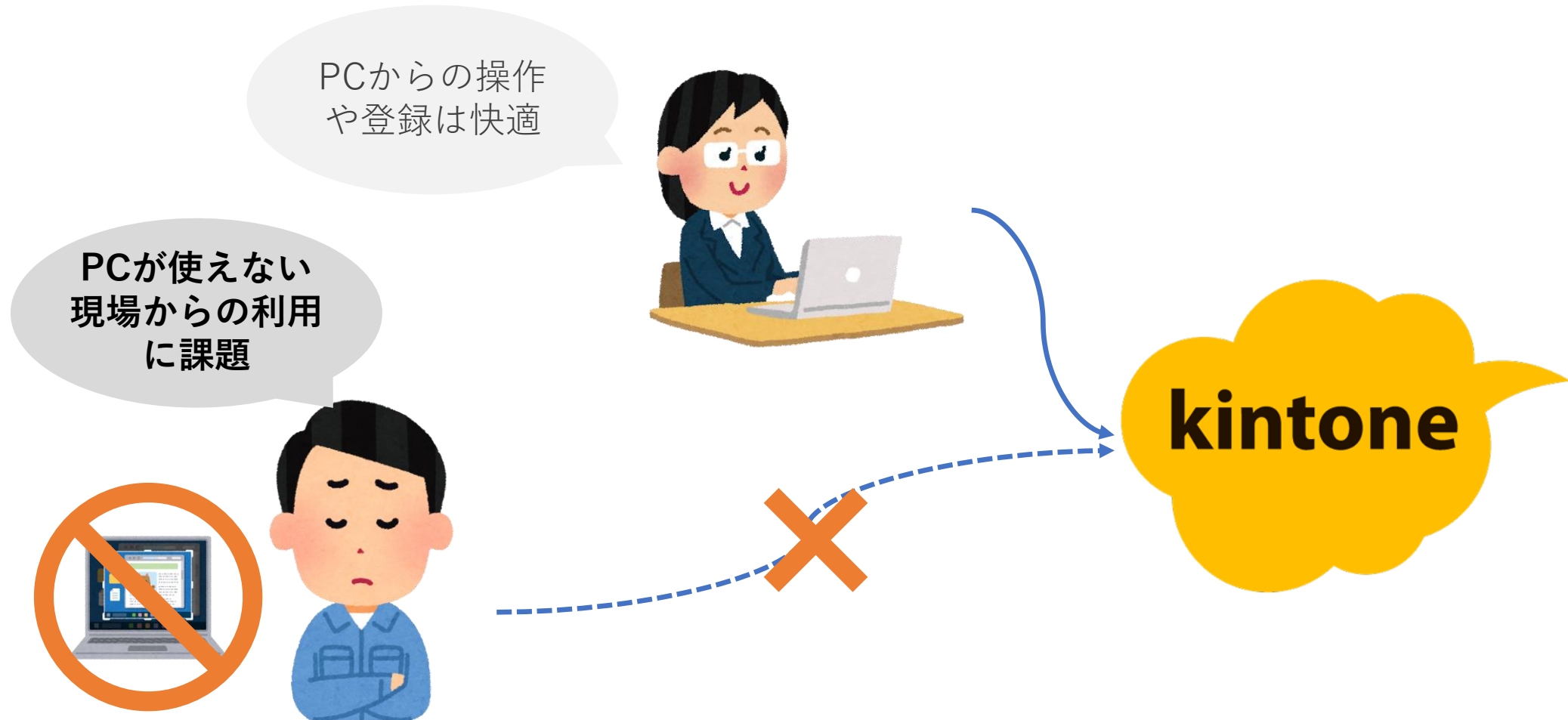
Unifinityについて

ノーコードモバイルアプリ国内トップクラスの1,700社導入！



解決する課題

スマホやタブレットからだとかintoneの操作や登録作業が手間



Unifinityでできること

専用のモバイルアプリ作成で、スマホ操作がストレスフリーに



Unifinityの特徴

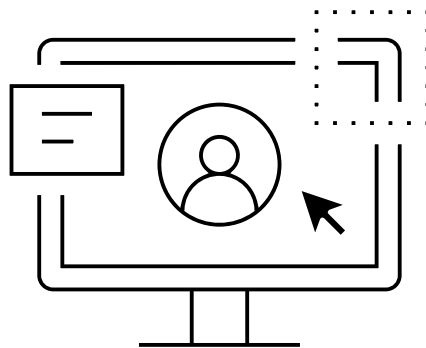
「モバイルからでも使いやすい」を実現する機能が揃っています

1 通信不要でサクサク動作
オフラインでも大丈夫



地下や工場内など、電波が届きづらい現場でも作業が滞ることがないように、オフラインでも利用できる必要があります

2 画面遷移やレイアウトも自由に
直感的に変更



モバイルアプリを使いやすくするためには、ボタンの量を減らしたりタップ数を省略したりといった細かな調整が不可欠です

3 デバイス機能をフル活用して
現場での入力を簡単に



写真撮影



手書き



QRコード



バーコード



位置情報



プッシュ通知

カメラやバーコードリーダーなどのデバイス機能と密接に連携したアプリを作成することで、現場での入力の手間を大きく削減できます

モバイルアプリの例

現場の効率化を実現するさまざまなアプリが作成できます

製造工場

kintone



生産計画や進捗状況を管理

生産管理アプリ



生産実績記録アプリ



生産数量や工程ごとの歩留まりを記録

建設現場

kintone



元請けへの請求情報を管理

販売管理アプリ



作業時間記録アプリ



現場での作業時間や内容を記録

倉庫

kintone



在庫の正確な状態を管理

在庫管理アプリ



入出庫記録アプリ



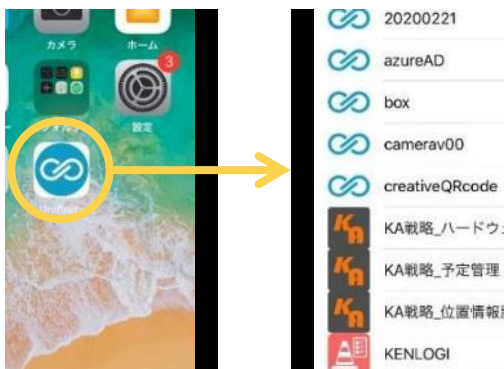
商品在庫の入庫・出庫の数量を記録

Unifinity製品の概要

業務アプリの構築を容易にする4つの製品群を提供しています



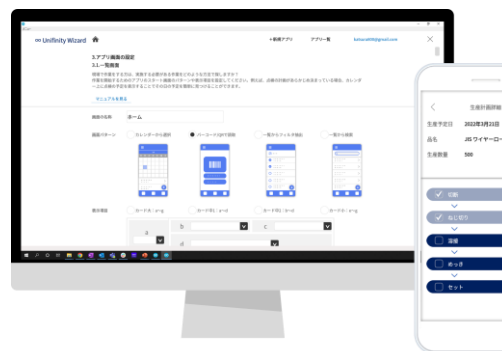
マルチOS向け実行環境
「Application Player」



- ✓ デバイス機能を活用
- ✓ オフライン対応



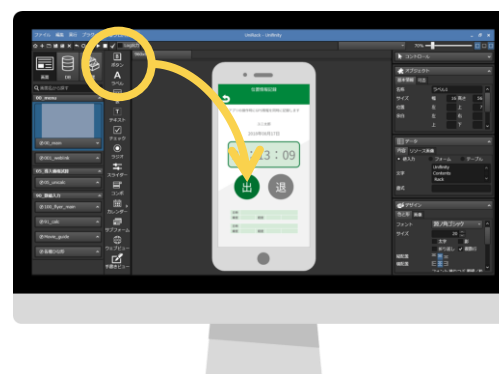
ノーコードで簡単開発
「Unifinity Wizard」



- ✓ プログラム不要
- ✓ デザイン不要



ローコードで本格開発
「Unifinity Studio」



- ✓ 細かな処理を構築
- ✓ 業務システムと連携



バックエンドサービス
「UniBaaS」



- ✓ アプリの即時配信
- ✓ クラウドDB

Unifinityなら

特許取得

ユーザー自身が開発したアプリがすぐに使えて、その後もずっと使い続けられます



専用アプリを予めストアでダウンロード



作ったアプリがアプリ内コンテンツに



OS種類やバージョンの違いなどによる影響を将来にわたって気にせず利用できる

Unifinityなら

入力項目や手順を設定するだけ、デザイン不要でちゃんと使える
現場用モバイルアプリが10分で完成



Unifinityなら

本格ローコード開発ツールで自由にカスタマイズ



Unifinityなら

特許取得

自然言語記述の豊富な処理コンポーネントを活用して本格的なアプリを構築できます

約300種類の処理コンポーネント

- + プロジェクト
- + 制御文
- + 変数
- + 計算
- + 文字列関数
- + ディクショナリー
- + 日時
- + 画像
- + バイナリーデータ
- + データベース
- + データセット
- + コントロール
- + カレンダー制御
- + フォーム
- + ダイアログ
- + メッセージ
- + ネットワーク
- + ファイル
- + デバイス
 - カメラ起動
 - GPSサービス
 - QRコード読取
 - バイブレーション
 - サウンド再生
 - 動画再生
 - BLEスキャン
 - NFC読込
 - その他
- + プッシュ通知
- + クリップボード
- + COMポート通信
- + 独自
- + UniBaaS
- + Excel

The screenshot shows the configuration window for a component named 'デバイス/カメラ起動' (Device/Camera Start). The '処理名' (Process Name) is '#1'. The '仕様' (Specification) is set to '自動' (Automatic). The description reads: 'カメラを起動し、撮影結果を取得する。' (Start the camera and acquire the shooting result). Below this, there are settings for '画像幅' (Image Width) and '画像高さ' (Image Height), both set to '数値' (Value) and '0'. The '画像フォーマット' (Image Format) is set to 'PNG', and 'トリミング' (Trimming) is set to 'する' (Do). A button at the bottom left says 'ショートカットに追加' (Add to shortcut).

The screenshot shows the configuration window for a component named 'ネットワーク/HTTPリクエスト' (Network/HTTP Request). The '処理名' (Process Name) is '#1'. The '仕様' (Specification) is set to '自動' (Automatic). The description reads: '《https://》に《》をパラメーターとしてGET送信し、結果(Header/Body)を受け取る。(文字コード:UTF-8)' (Send GET request to 《https://》 with 《》 as parameter and receive result (Header/Body). (Character code: UTF-8)). Below this, there are settings for 'URI' (set to '文字' (Text) and 'https://'), 'HTTPメソッド' (set to 'GET'), and '送信パラメーター' (set to '文字' (Text)). There are buttons for '送信パラメーター追加' (Add transmission parameter), 'ヘッダーオプション追加' (Add header option), and 'ファイル追加' (Add file). The '文字コード' (Character code) is set to 'UTF-8'. A button at the bottom left says 'ショートカットに追加' (Add to shortcut).

Unifinityなら

完成したアプリはすぐに端末に配信して利用できます

 UniBaaS

DatadogAdmin [パスワード変更](#) [ログアウト](#)

[統合管理メニュー](#) < [契約企業一覧](#) < [契約企業管理メニュー](#)

契約企業管理メニュー katsura800@gmail.com [ライセンス数変更履歴データダウンロード](#)

企業識別子	ライセンスタイプ	契約ライセンス数	ライセンス残数	ライセンス期限
katsura800	ユーザー	99	98	2021年12月31日

APIコール数	ストレージ容量	データ転送量	プッシュ通知数
34回	7MB	21MB	0通

 企業情報編集 >

 グループ管理 >

 配信ファイル管理 >

 プッシュ通知 >

 企業管理者管理 >

 ユーザー管理 >

 運用ログ
ダウンロード >

 プッシュ通知用
認証情報管理 >

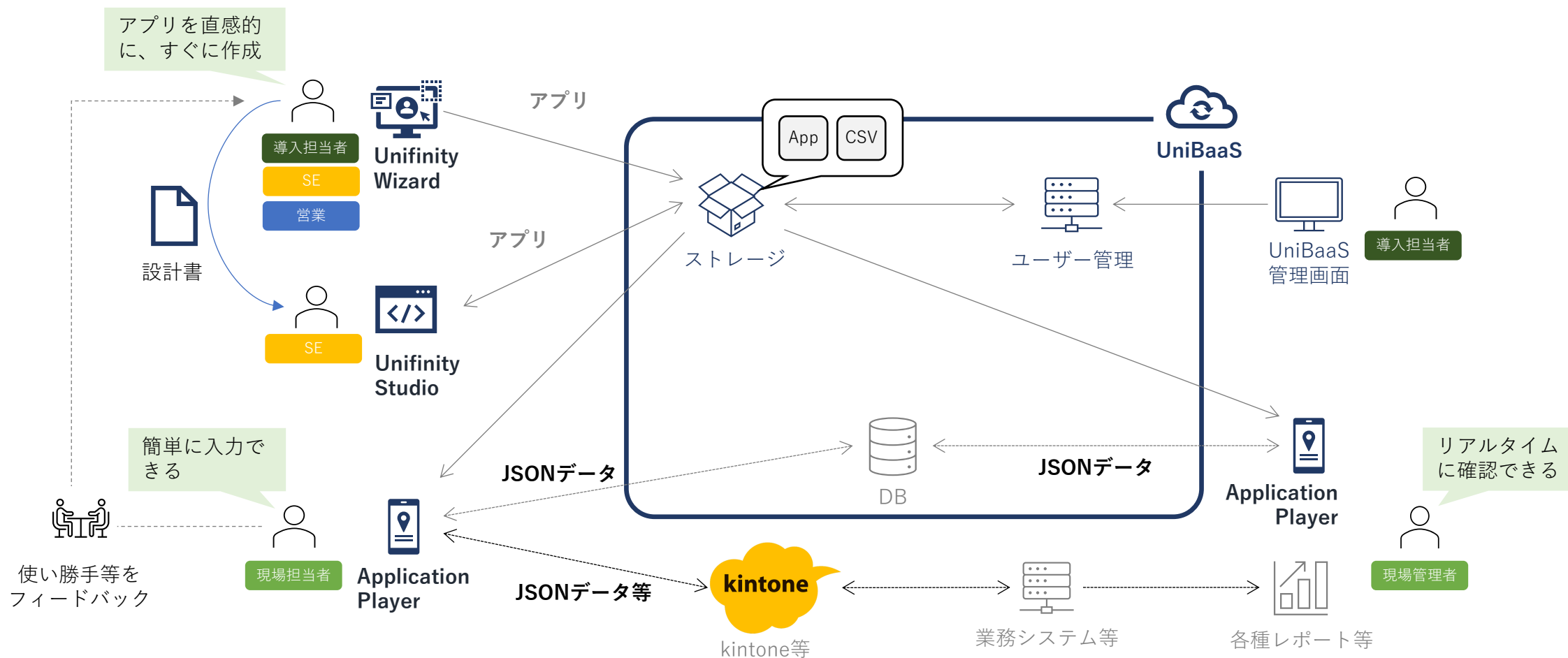
ユーザーに利用させたいアプリをアップロードするだけで、面倒なビルド作業や審査対応は不要

ユーザーやグループごとのアプリ利用権限を細かく設定

プッシュ通知の配信が手動及びAPI経由で設定可能

Unifinity × kintoneのシステム構成

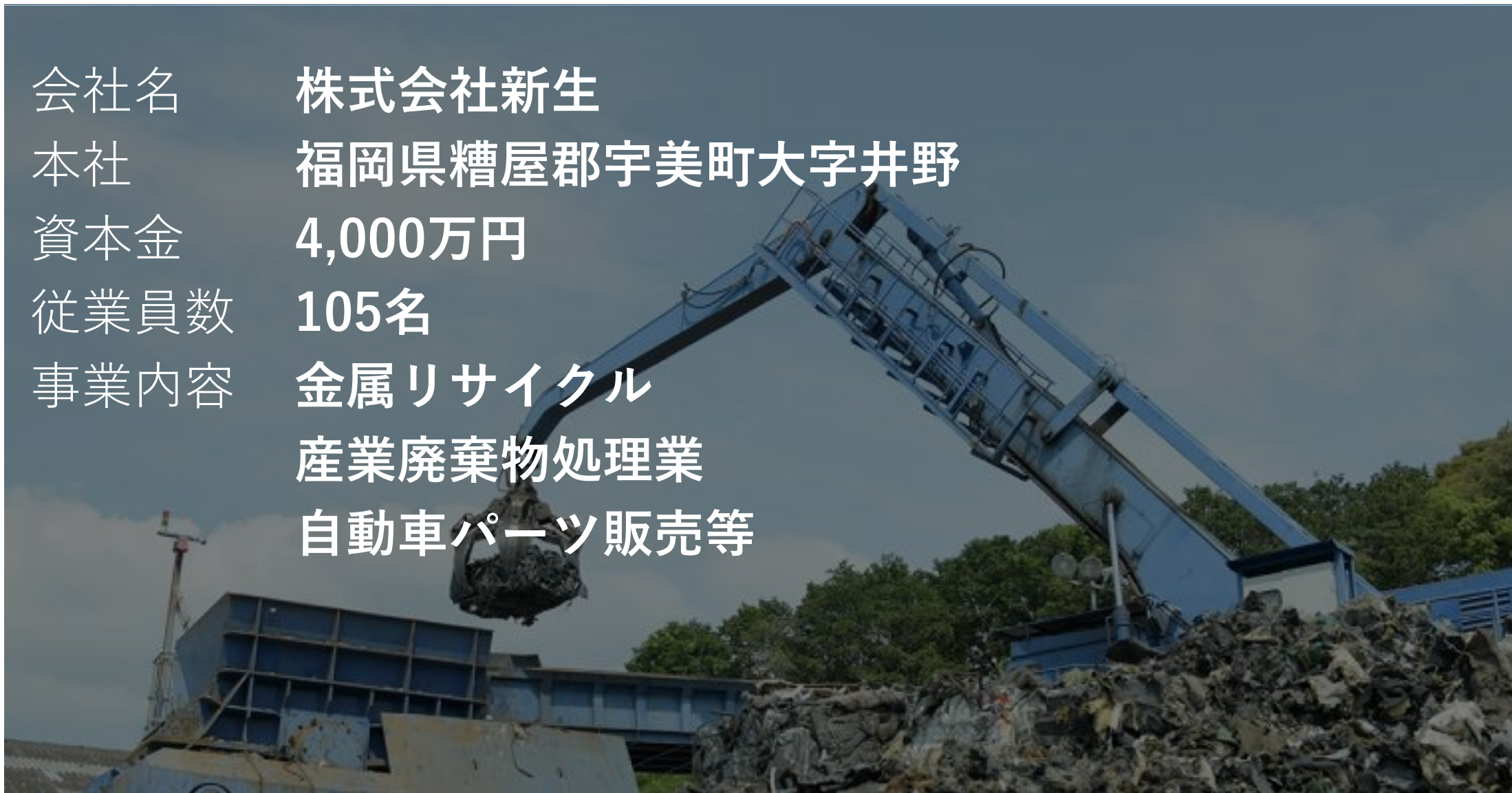
データの保存先としてkintoneを利用可能です



事例紹介

会社概要

会社名	株式会社新生
本社	福岡県糟屋郡宇美町大字井野
資本金	4,000万円
従業員数	105名
事業内容	金属リサイクル 産業廃棄物処理業 自動車パーツ販売等



課題

5枚複写式の伝票を車両に物理的に貼り付けて管理 現場ではさまざまな問題が発生

Three examples of '廃自動車引取伝票' (Used Vehicle Scrap Transfer Receipts) from Shingei Motor Co., Ltd. Each form contains fields for vehicle details, transfer information, and company stamps. The forms are numbered 170542, 170674, and 169793.

得票先名		御中		引取現場名		運転手	
[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]	
丸車・ガワ車・()		[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]	
メーカー名		車名		車体番号		金額支払	
[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]	
車種		型式		エンジン		排気量	
[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]	
備者 (返品・欠品など)		[Redacted]		[Redacted]		[Redacted]	

紛失

口頭伝達
漏れ

聞き
間違い

要
電話確認

雨濡れ・日焼け
汚損

解決策

標準のkintoneアプリは現場での入力のハードルが高く、
入力のためのスマホアプリをUnifinityで構築

ステータス
が一目瞭然

2022/12/13

取引先名	ステータス
アクティ A1234567890	事務確認中
2022/12/13 返却物: なし	
取引先名 ワゴンR A1234567890	事務確認中
2022/12/13 返却物: なし	
取引先名 ヴォクシー A1234567890	事務確認中
2022/12/13 返却物: なし	
取引先名 アウディA4 A1234567890	入庫処理中
2022/12/13 返却物: なし	
取引先名 プリウス	入庫処理中

QR読み

取引先名
2022/12/13
A1234567890

- 受付
- 引取
- 入庫
- 状況確認
- フロン処理
- エアバック処理
- 早見受付
- 貿易判定
- 完了
- 返却物取外し

作業担当箇
所をハイ
ライト

車区分 丸車

車区分2

エアバック類 無

フロン 有: HFC

ホイール SW

SW本数 4

AW本数

年式 平成15年(2003年)以下

備考

ミニキャブV

最低限の入
力項目

解決策

さまざまな工夫で入力作業の時間は手書き伝票以下に

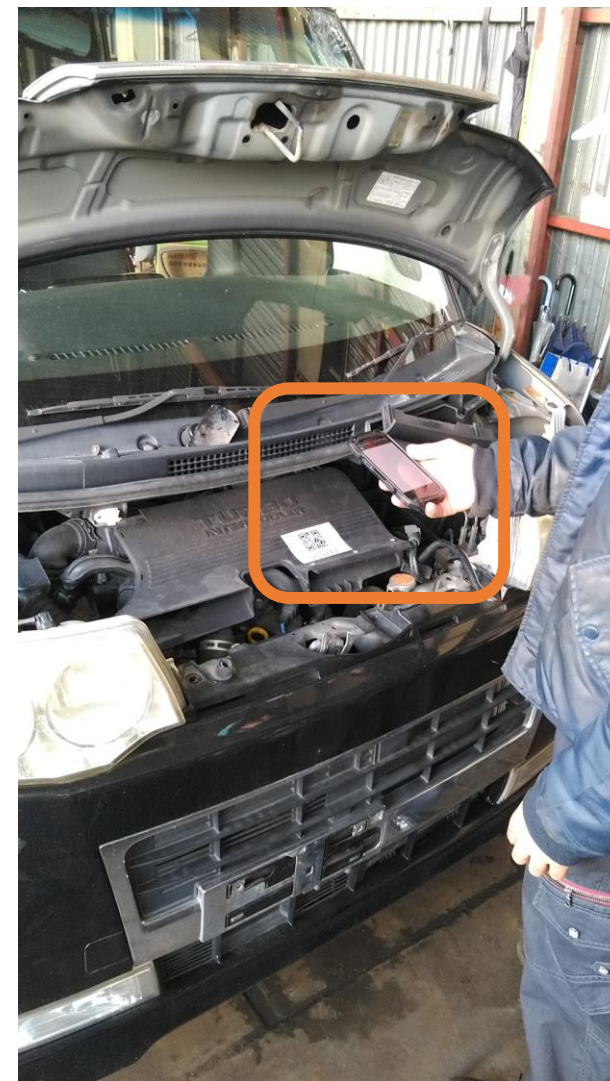
引き取り予約確定したら、
QRコードを印刷



車両引き取り時に
ドライバーが
QRコードシールを
車体へ貼り付け



車の情報を「探す」作業が
読み込みで瞬時に！



効果

確認・転記・紛失のための作業が激減し、20%の効率化

- リアルタイム共有の実現！
- 専用複写伝票の削減（顧客へのお渡しもPDFデータ）
- 屋外作業でも雨濡れ気にせず
- 写真整理作業が不要に

さらに…

- **在庫確認が容易に！**

Unifinity×kintone上で作業工程確認、
QRでの車体確認が容易になり、
在庫確認作業が大幅改善！



会社概要



会社名	株式会社マイクロ・テクニカ
本社	東京都豊島区池袋
資本金	1億5,000万円
従業員数	170名
事業内容	目視検査の自動化 画像認識検査機器の開発製造販売

課題

必要な情報があちこちに点在していて、問い合わせ対応や報告資料作成などに多大な時間がかかる状態



この部品を使っている
製品はどれ？



あの製品はどこまでで
きている？



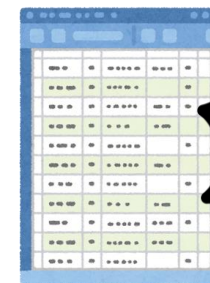
このお客様に前回訪問
したのはいつ？



検索性
が低い



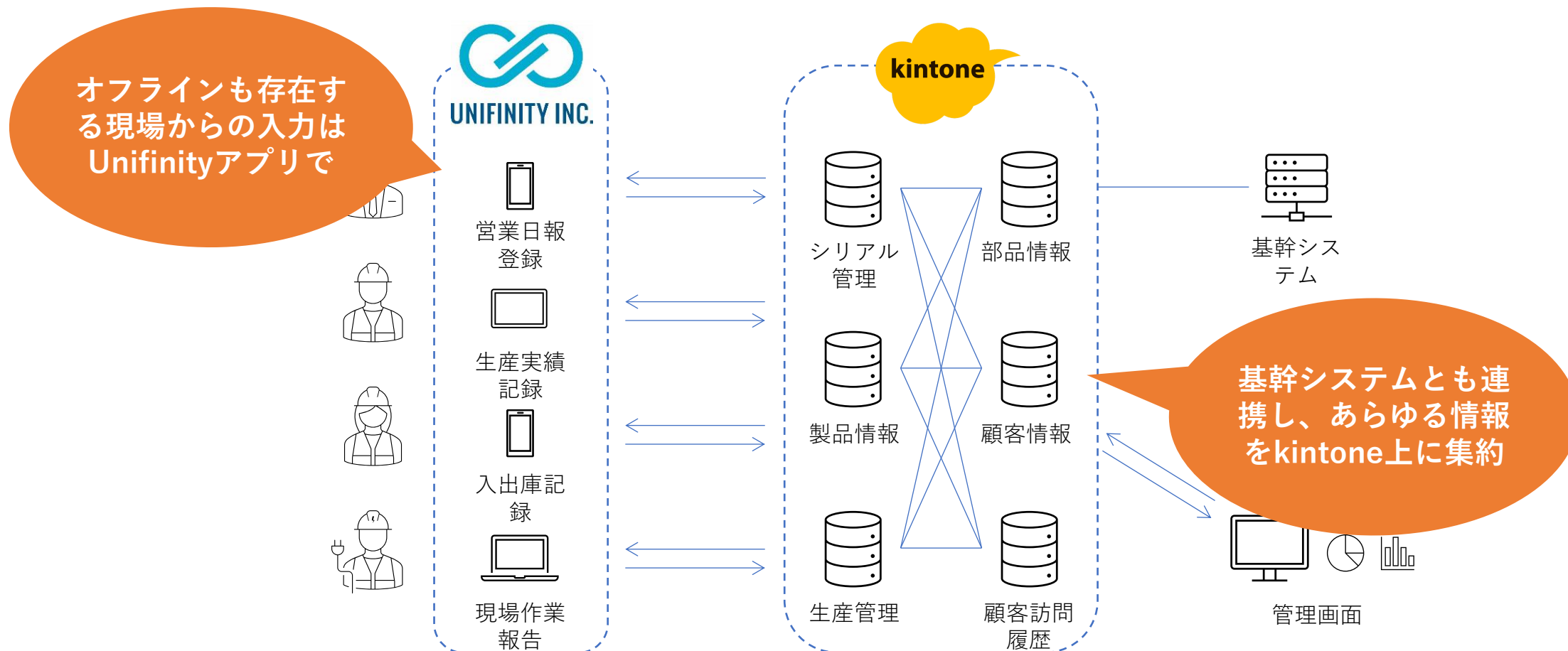
社外から
アクセス
不可



担当者が
エクセル
管理

解決策

情報の紐づけを整理したうえでクラウド（kintone）に集約
現場向けのインターフェイスはUnifinityで統一



解決策

操作しやすさや一覧性、入力のしやすさなど、ユーザーの使い勝手を考えてアプリをつくりこみ

メニュー

作業報告書 1.3.0.8

作業報告書ID 24 タイトル 作業報告書_〇〇〇株式会社様

添付ファイル

Home

報告書作成

報告書管理

マスター管理

Log

設定

CLOSE

終了

見出し

概要 1/4

ProjectNo

期間

エンドユーザー名

顧客名

作業内容

訪問先

機種

シリアル/機種番号

エンドユーザー担当者

顧客担当者

基本情報 2/4

作業内容(作業日時、実施項目、原因、対処など記載)

Preview

作業報告書

日付

時間

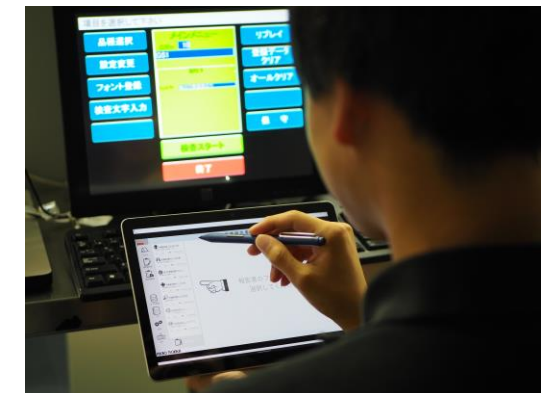
訪問先

機種

作業内容

備考(引用、連絡、特記事項、今後のスケジュール、その他)

帳票出力時のアウト
プットイメージをプ
レビューしながら入
力できる



効果

調査や対応に要する時間が大幅に短縮され、帳票電子化により現場のペーパーレス化も実現

情報の見える化！

- お客様名を選択したら納入済製品と使用部品までを一覧表示
- お客様を訪問した履歴やこれまでに行った作業の履歴にもすぐにアクセス可能！
- 必要な情報にアクセスするまでの時間を大幅に短縮

現場のペーパーレス化！

- 現場からの評判も上々で、
様々なデジタル化要望が寄せられるように



ご契約について

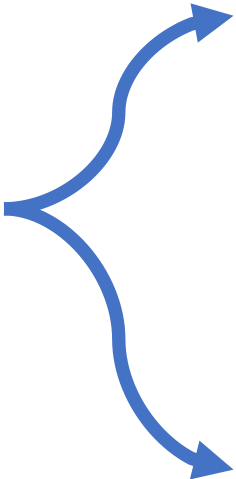
基本利用料

スマホ・モバイル活用の進行に応じた料金プランを整備

プロトタイプで現場の課題を整理	小規模チームにアプリを展開	あらゆる業務をスマホに対応	DXの取り組みを全社で推進
1.フリープラン	2.エントリープラン	3.スタンダードプラン	4.エンタープライズプラン
¥0 1ユーザー 追加：－	20,000円/月 10ユーザー 追加：－	50,000円/月 50ユーザー 追加：+600円/ユーザー (10ユーザー単位)	応相談 201ユーザー以上
- Unifinity Wizardを活用した簡易アプリ作成 - クラウドデータベーステスト環境	フリープランの全機能 ＋ - Unifinity Studioによる本格アプリ開発 - ユーザー/グループの管理	エントリープランの全機能 ＋ - API経由でのUnifinityへのアクセス - SAML認証	スタンダードプランの全機能 ＋ マルチテナント運用

オンボーディングサービス

まずは最初のアプリを運用に乗せUnifinityを組織に定着させます



Unifinityを基礎から
じっくり学びたい
内製開発の体制を構築
していきたい

基礎講習付き
有料トライアル
¥100,000/3か月

- 有料版の全機能を利用可能
- Unifinity基礎講習2時間×4回
- 開発サポート10時間

最初のアプリを素早く
かたちにしたい
社内開発者のアサイン
が難しい

アプリ実装代行サービス
「スマート50」
¥500,000/1アプリ

- 実装作業はすべて代行
- 約1か月でアプリが完成
- アプリの運用は引継ぎも可能

会社概要

新しい時代の多様な働き方を支えるITプラットフォームをつくる

株式会社ユニフィニティー UNIFINITY INC.

東京都渋谷区道玄坂1-16-5大下ビル8F

代表取締役社長 曾良（かつら） 俊介

資本金及び資本準備金 3億6375万円

主要株主 稲垣昭治、曾良俊介、経営共創基盤
JR西日本イノベーションズ、NVCC

社員 7名

創業 2014年（設立2006年）





ずっと使えるビジネスアプリを