



AI-OCR×ハンディターミナル徹底解説セミナー ～働く人の1分1秒の業務改善DX術～

ローコードでAndroid HTアプリ開発 ～Magic xpaはここが違う！～

マジックソフトウェア・ジャパン株式会社

Contents

- マジックソフトウェア・ジャパンとは
- ローコード開発について
- Magic xpaはここが違う
- Magic xpaだからできること
- まとめ



約40年前からコードを書かずにシステム
構築ができるツールを開発

Magic Software Enterprises



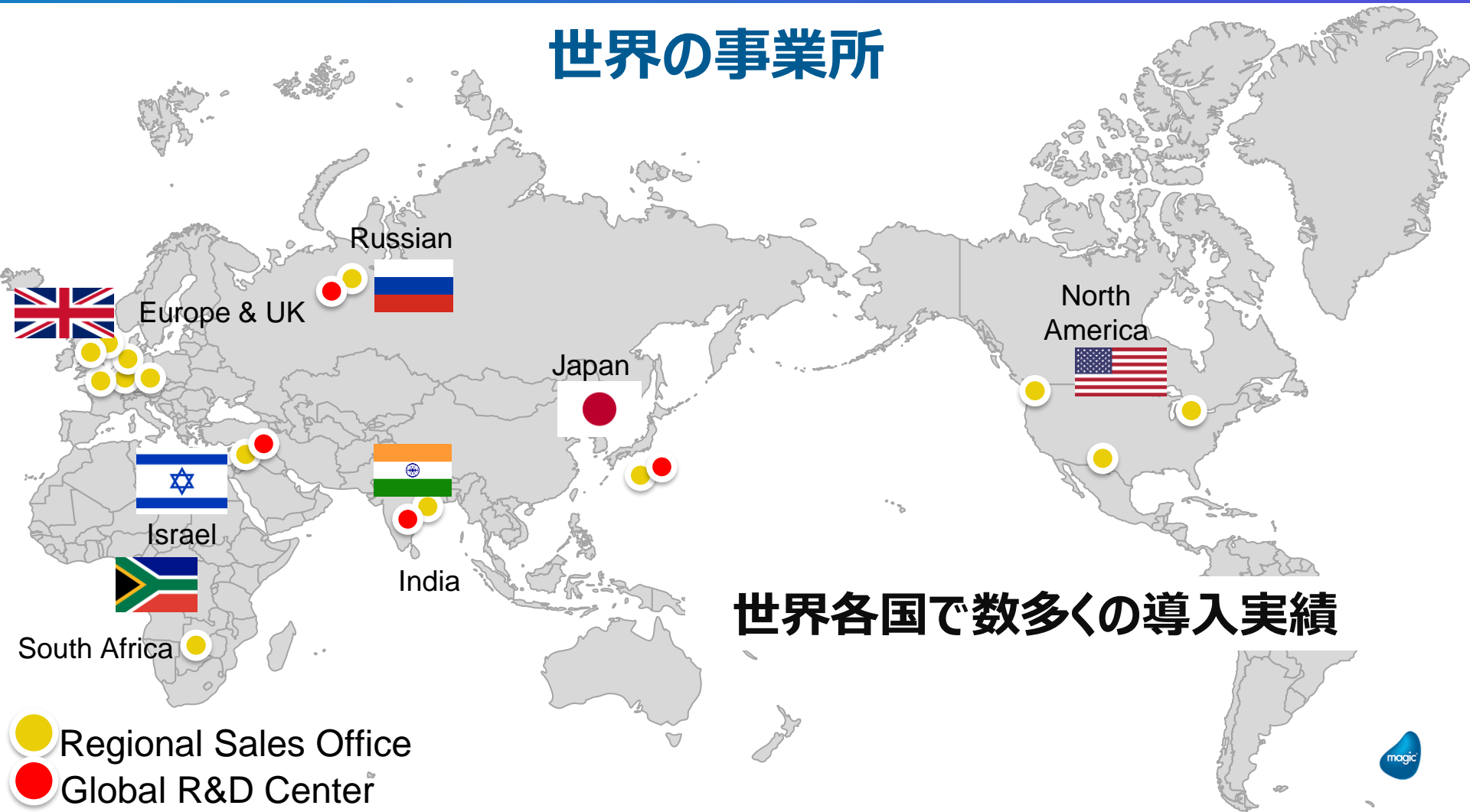
本社所在地 イスラエル

設立	1983(Asseco Group)
NASDAQ	MGIC(1991)
売上高	\$480.3M(2021)
成長率	29%(2020-2021)

グローバル支社	24
従業員数	2,000+
導入国数	50+
パートナー	1,300+



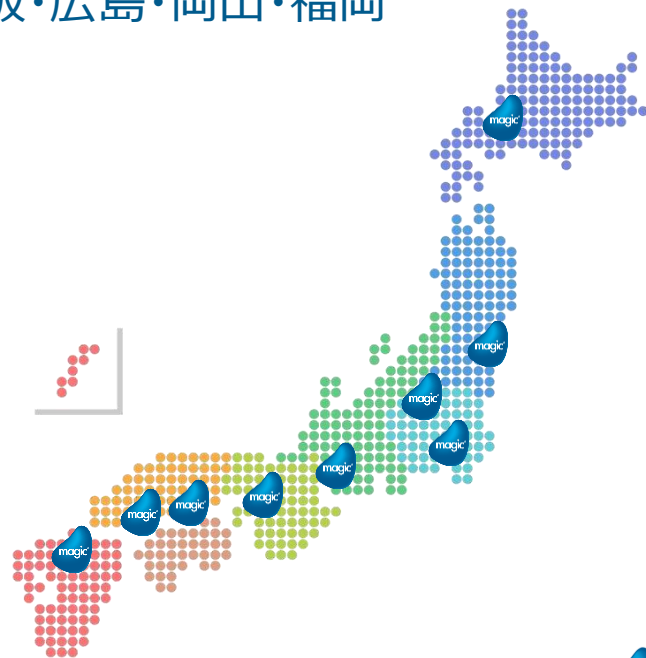
世界の事業所



世界各国で数多くの導入実績

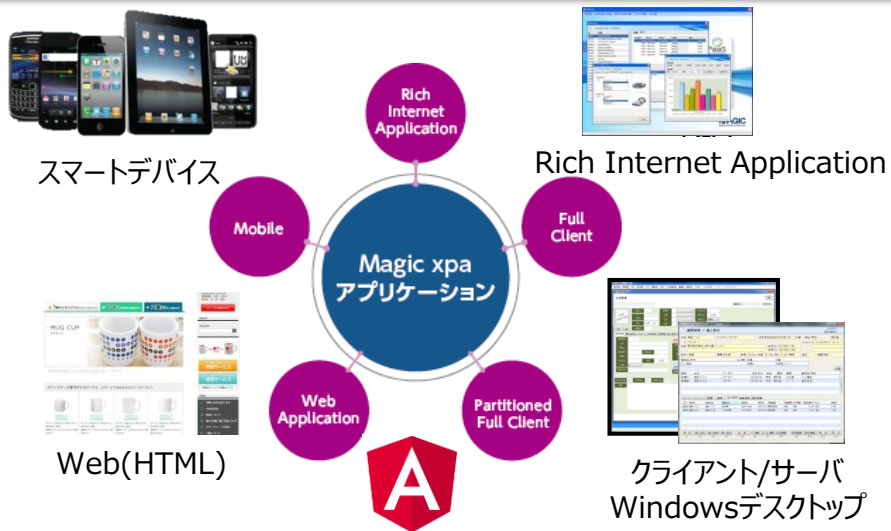
マジックソフトウェア・ジャパン

- 設立：1998年（この前10年間は日本総代理店にて販売）
- 国内拠点：東京、札幌・仙台・新潟・長野・名古屋・大阪・広島・岡山・福岡
- 製品：
 - ・ ローコード開発ツール Magic[®] xpa
 - ・ データ連携ツール Magic[®] xpi
- パートナー経由の間接販売
 - ・ パートナー数：800社以上
 - ・ 最終顧客数：45,000社以上
 - ・ インストールベース：100万クライアント以上



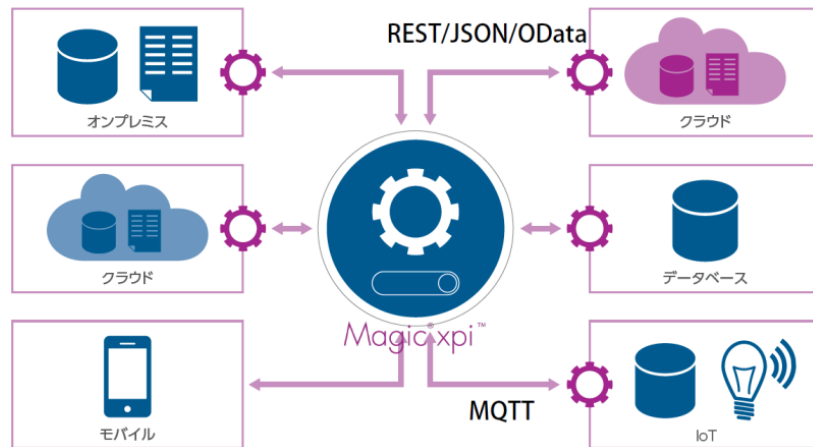
ローコード開発ツールとデータ連携ツール

Magic xpa Application Platform アプリケーション開発・実行 プラットフォーム



言語の2～10倍の開発効率
ワンソースでマルチデバイス対応

Magic xpi Integration Platform データ連携プラットフォーム

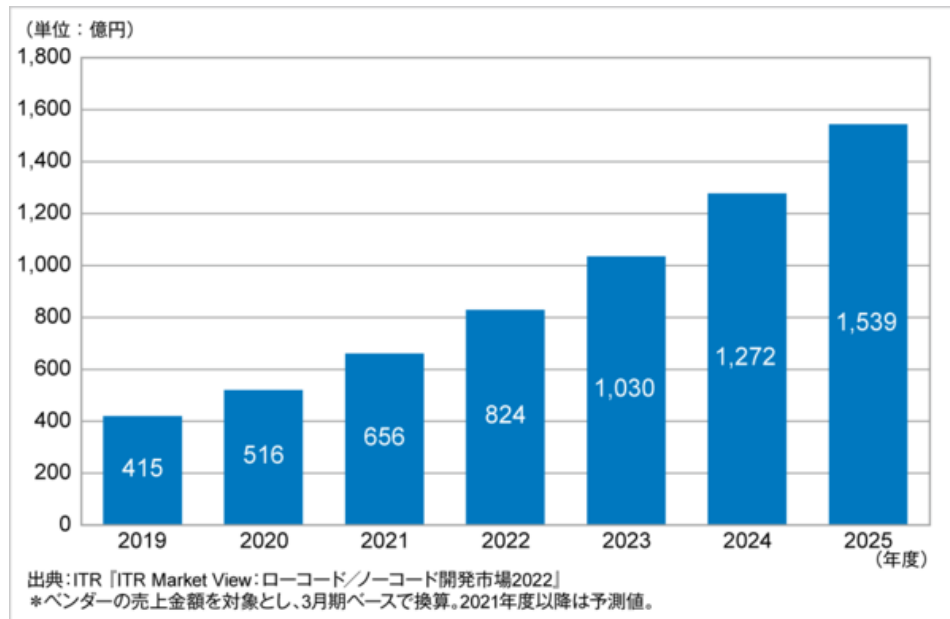


ドラッグ＆ドロップでデータ連携
業務プロセスを自動化

ローコード/ノーコード開発とは

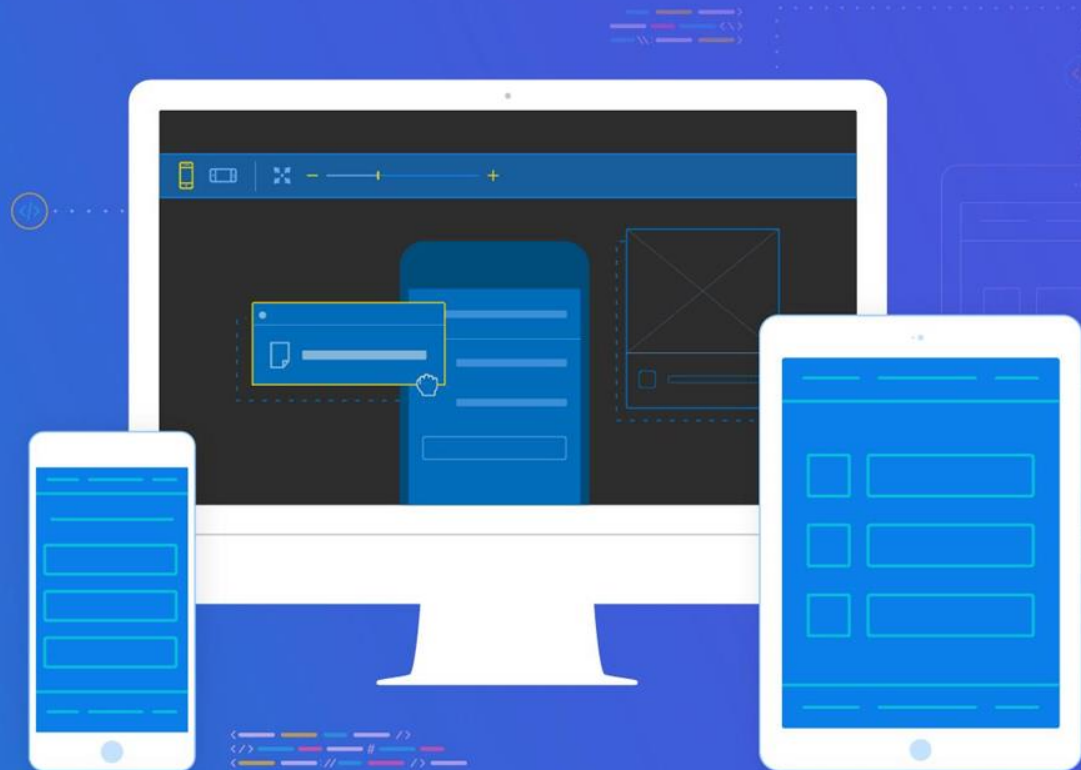
- 従来型のプログラミング言語に代わり、コードを書かずに開発ツールを活用することで **(コスト・スピード・人材不足・品質・手戻り・etc.)** の問題を解決する取り組み

- ローコード/ノーコード開発市場は今後も2桁成長を継続 2023年度は1000億円規模に—ITR



Magic xpaは

ここが違う！



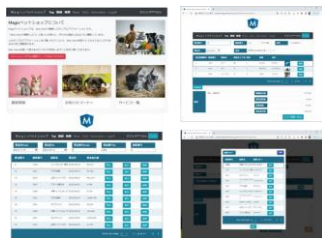
Magic xpaとは

35年以上の実績
高生産性と高保守性を誇る、ローコード開発ツール

はやく作れる



スマート・デバイス



Web Client
(Angular)

Web(HTML/Angular)

変更が簡単



クライアント/サーバ

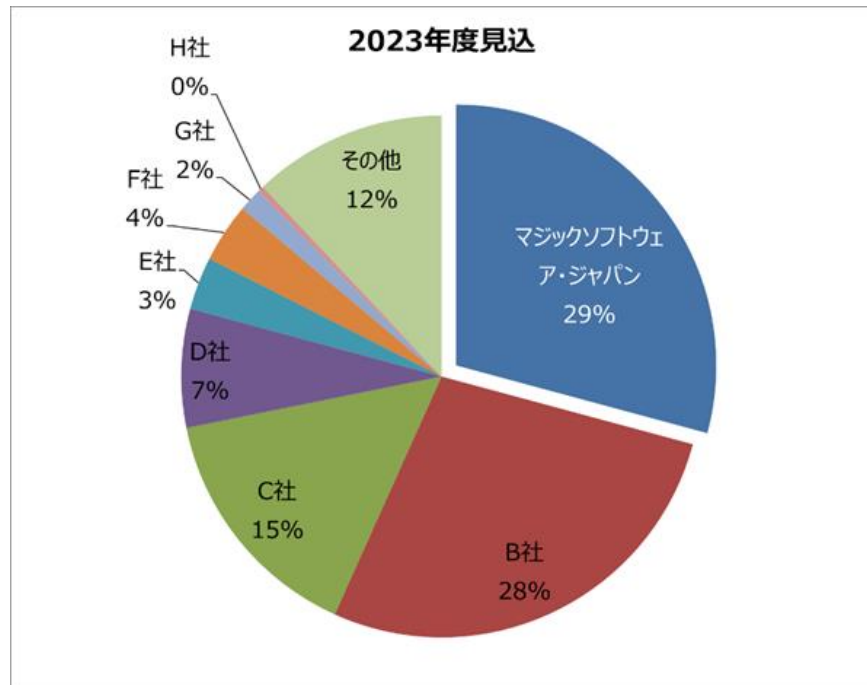


RIA
(Rich Internet Application)

さまざまなタイプのアプリが作れる

ローコード開発ツール ライセンス販売

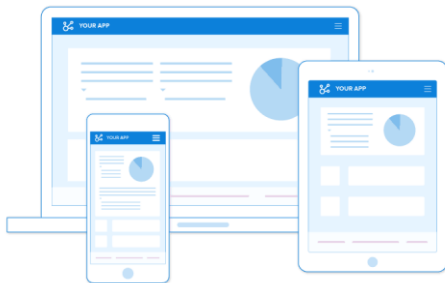
- 業務アプリ実行エンジン型ベンダーのソフトウェアライセンス売上・シェア
2023年度見込みで、8年連続トップシェア



デロイト・マツミック経済研究所株式会社
「ローコード／ノーコードプラットフォームソリューション市場動向 2023年度版」(mic-r.co.jp)

どこで？何に使われている？

流通 卸 製造 運輸 物流
金融 サービス 農林・水産
飲食 医療 福祉 建設
不動産 公共 その他..



販売 仕入 生産 在庫 品質
顧客 会計 財務 経費 人事
給与 就業 EC その他..

ローコード開発



Magic xpa Studio

業務処理の定義

magic

Magicエンジン

DB
ゲートウェイ

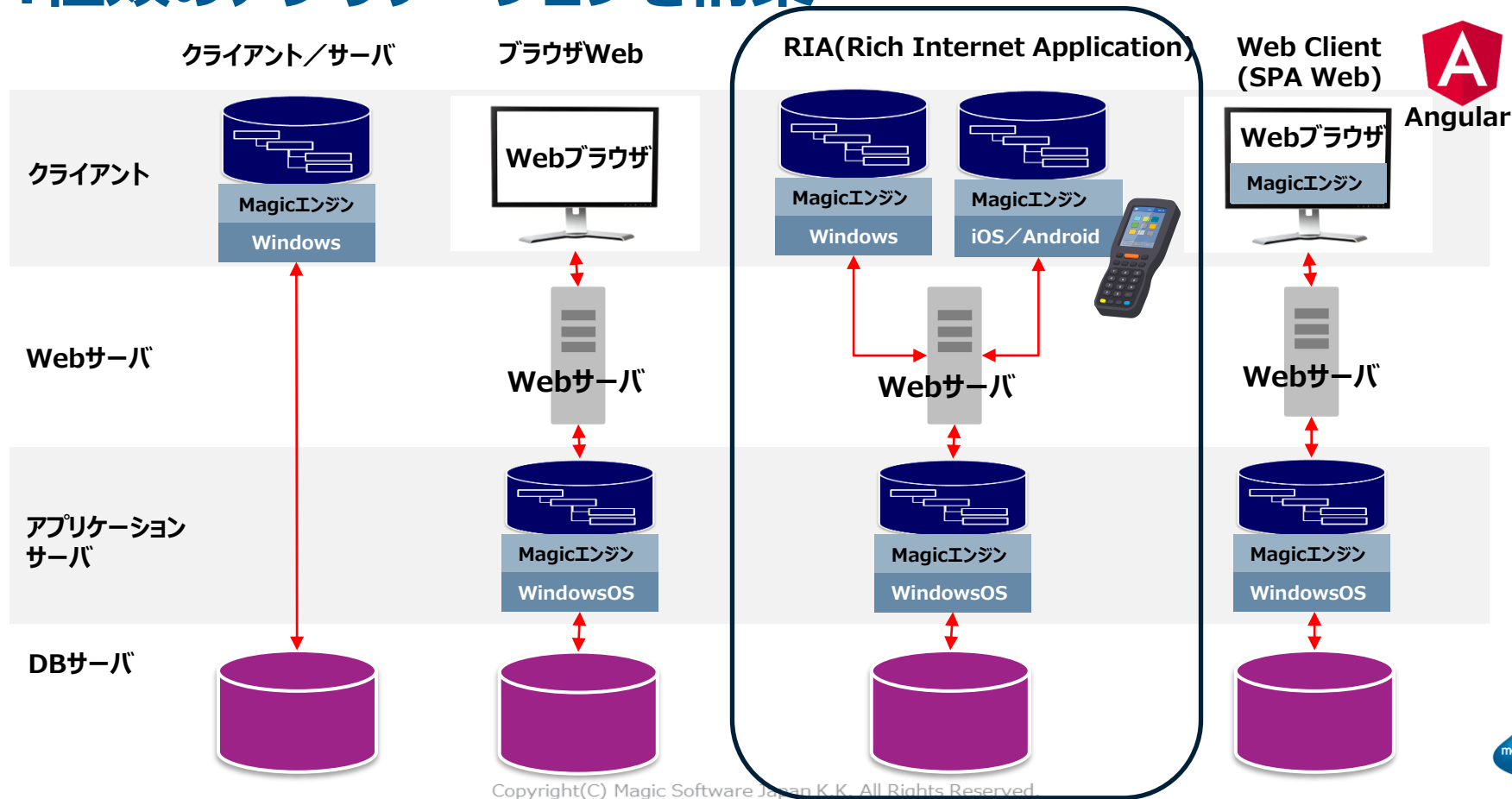
データベース

Windows / iOS / Android

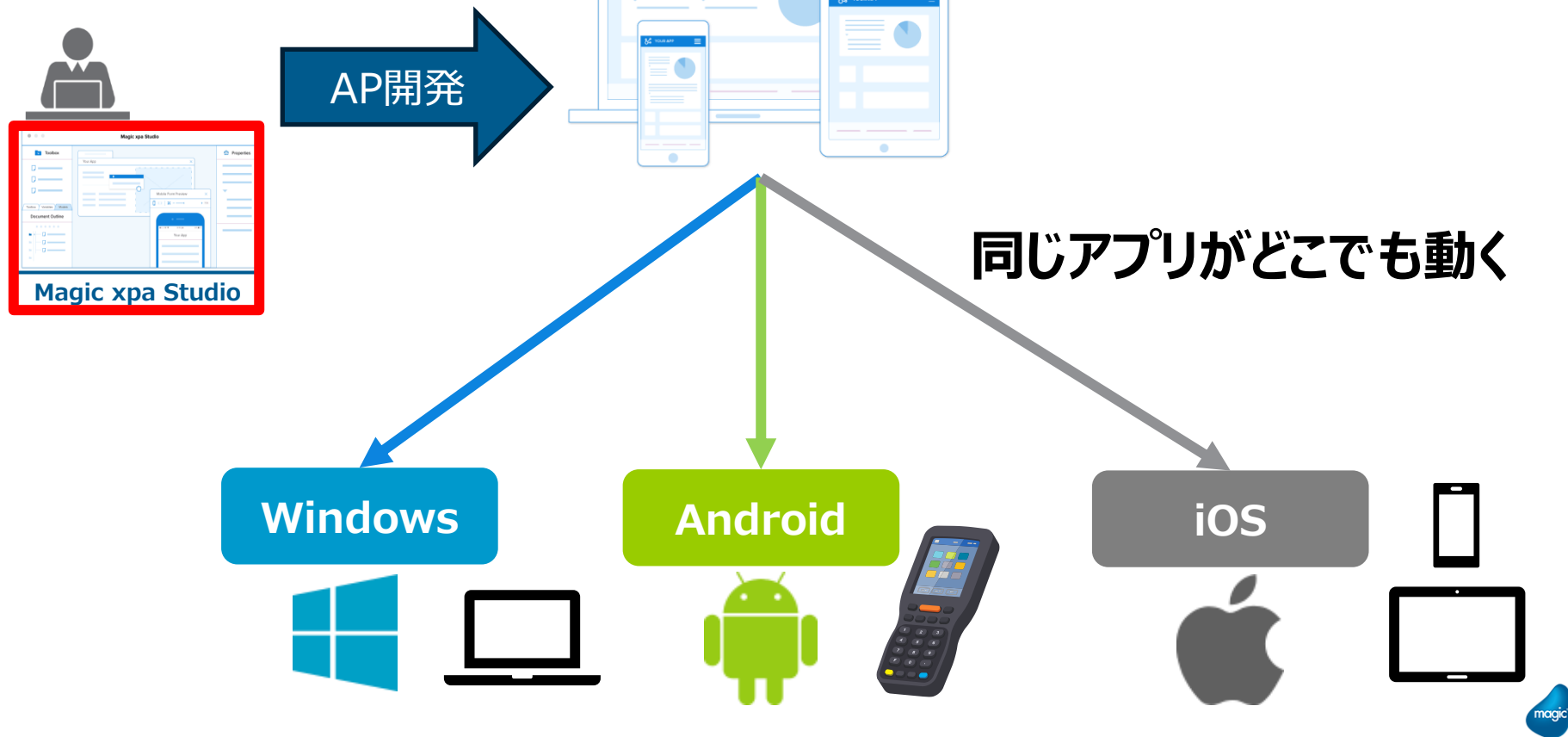
アプリケーション実行環境

DBサーバー

4種類のアプリケーションを構築



マルチOS対応



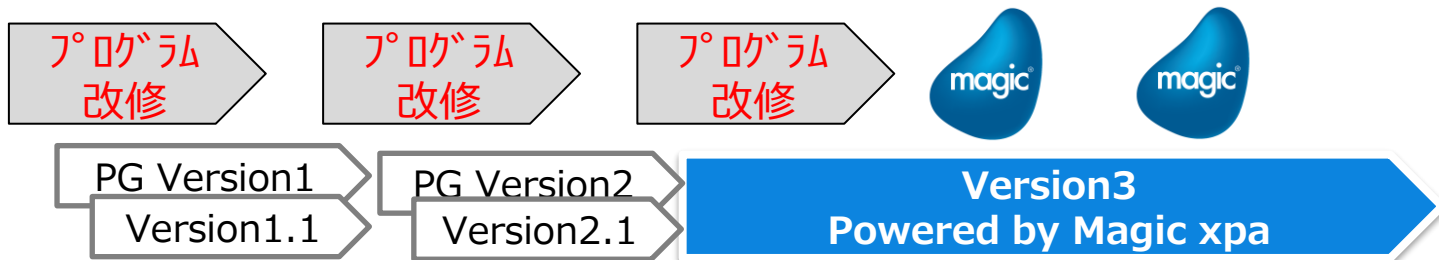
機種・OSが新しくなっても同じアプリを使える

(従来のH H T 利用上の課題)

モデルチェンジのたびにプログラムの度重なる改修が必要でした



専用OS WindowsCE Android 8 Android 9 Android xx



はやく作れるMagic xpaだからできること

システム開発あるある

© 2017 あかつかあづさ



どんなシステムを
作りたいですか？





欲しい機能は
これで全部ですか？



そう言われると不安になるけど...
きっと、いいと思います000



できました——!!

.....

ほんがちがーうー

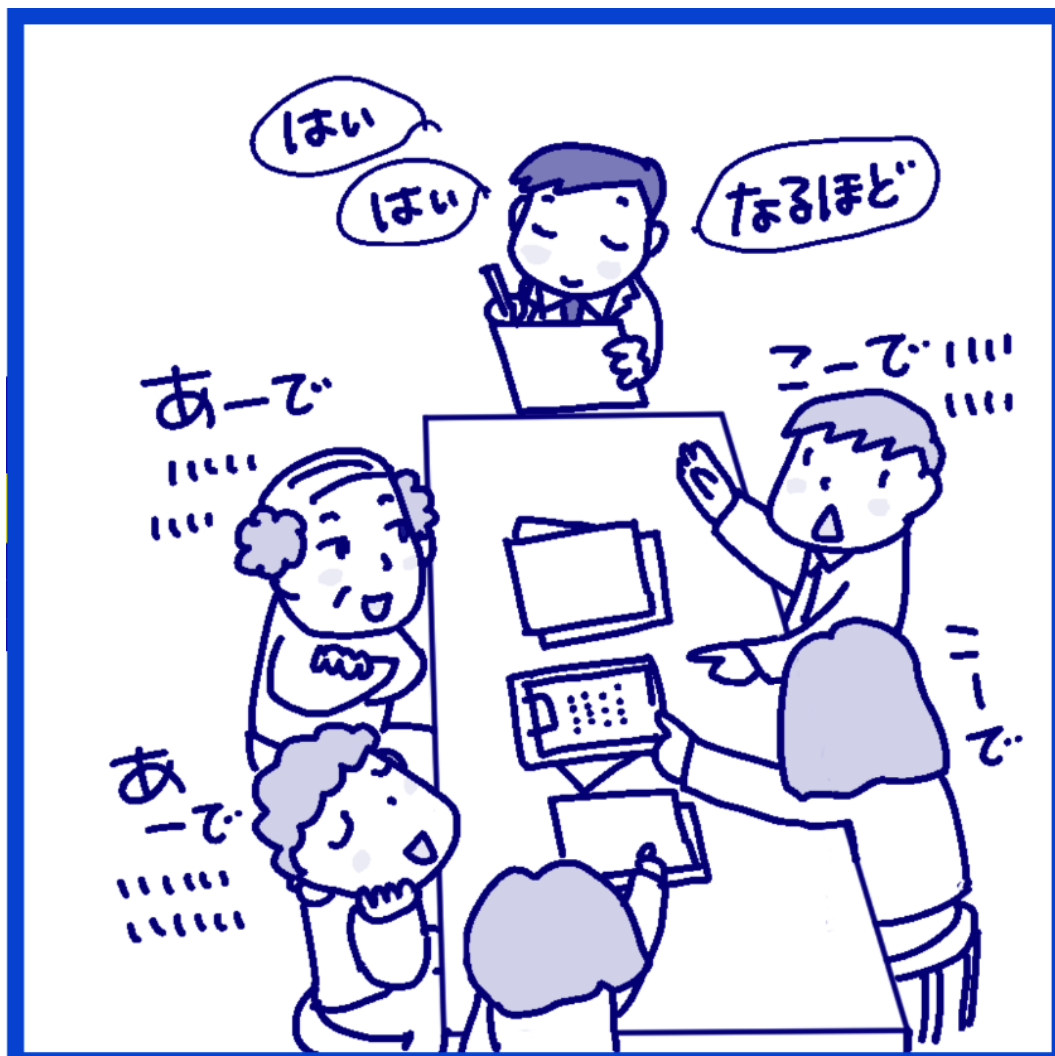
数ヵ月後



では、仕様変更になりますから、
別途ご相談ですね。







週々新聞

それってこういうこと
ですか？

は！はい！



もっと
こうだと使い
やすいな。

そうだね。

ここは
ちがうかなー。

見れろと
わかり易い
ね。



う
ん
うん
うん



翌々週



超高速開発ツール
Magic[®] xpa[™] とは。

素早く開発

まず、ザックリ作って
動かしてみて

完成してからの

「やっぱりこうしたい」

「もっとこうしたい」

の対応が

得竟



なぜかというと、

「万能」を狙ってなく、

「ビジネス・業務で使う

システムに特化した開発ツール」

だから、なんだ！じ



Magic xpaの特徴 まとめ

- ✓ 業務システムがはやく作れる
- ✓ 作ったアプリの修正・変更が簡単

業務に合ったシステムが作れる

Magic xpaの特徴 まとめ

- ✓ Web／モバイル／PCアプリが一つのツールで開発できる

業務システム全体をカバー

- ✓ Windows、Android、iOSのネイティブアプリが開発できる。

オフラインでも利用できる

続いて



AI-OCR

ローコード開発ツール



Android HT

機能や用途で選べるハンディターミナル製品ラインアップ





Thank You!

magicsoftware.com