



Good Partner, Great Success

エーケービーソフトウェア
会社案内

社長挨拶

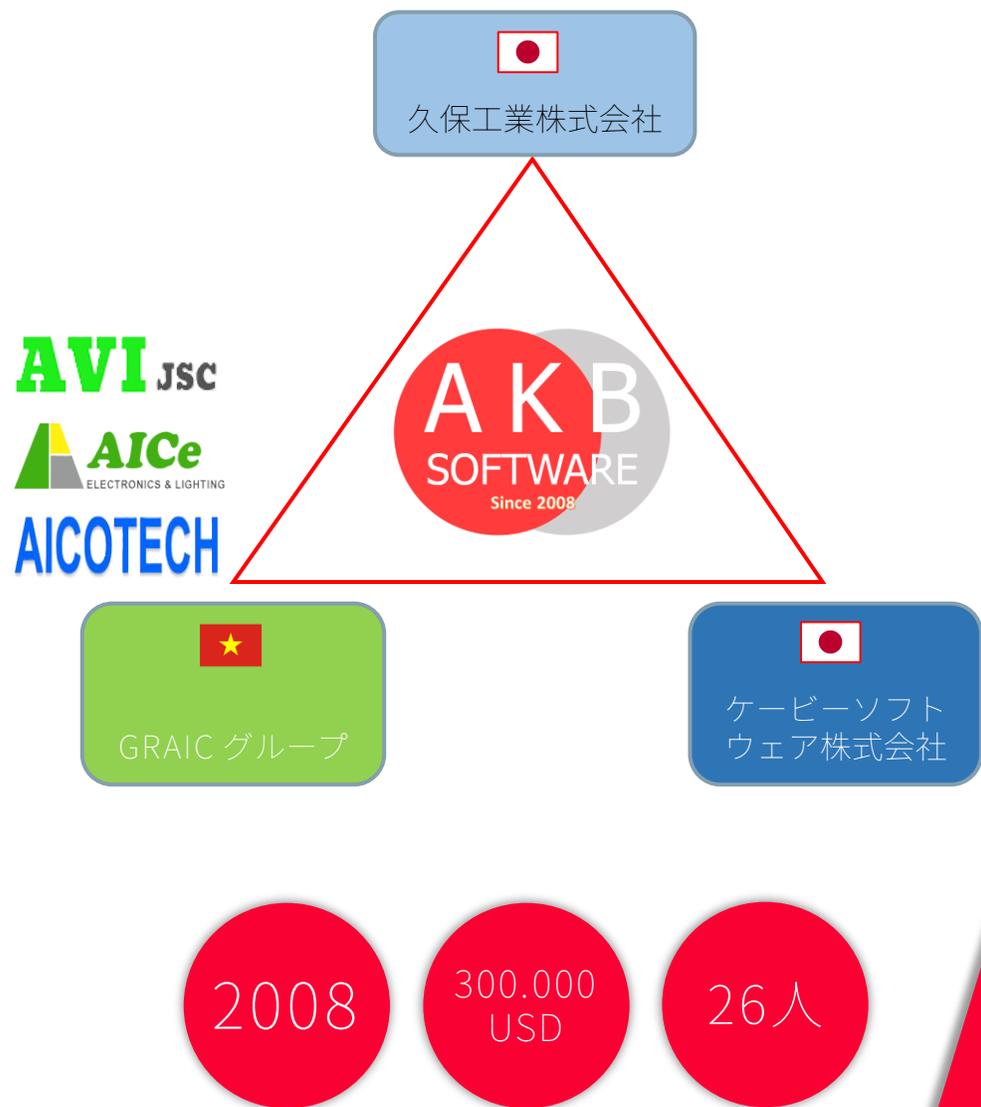
私たちは、VUCA（Volatility, Uncertainty, Complexity, Ambiguity）の世界に住んでいます。この世界は不安定で、不確実性、複雑さ、曖昧さが支配しています。

確実なことは1つだけあります。それは不確実性です。しかし、私たちが確信していることは、AKBがすべてのお客様の良きパートナー（Good Partner）であり、大きな成功（Great Success）をもたらしたいという願いを持っていることです。

私たちのチームは使命「優れたテクノロジーサービスを開発し提供します」を遂行するために日々改善を重ねています。成功は物質的に勝つ（Win-Win）だけでなく、私たちが幸せ（Happy-Happy）であることも重要です。

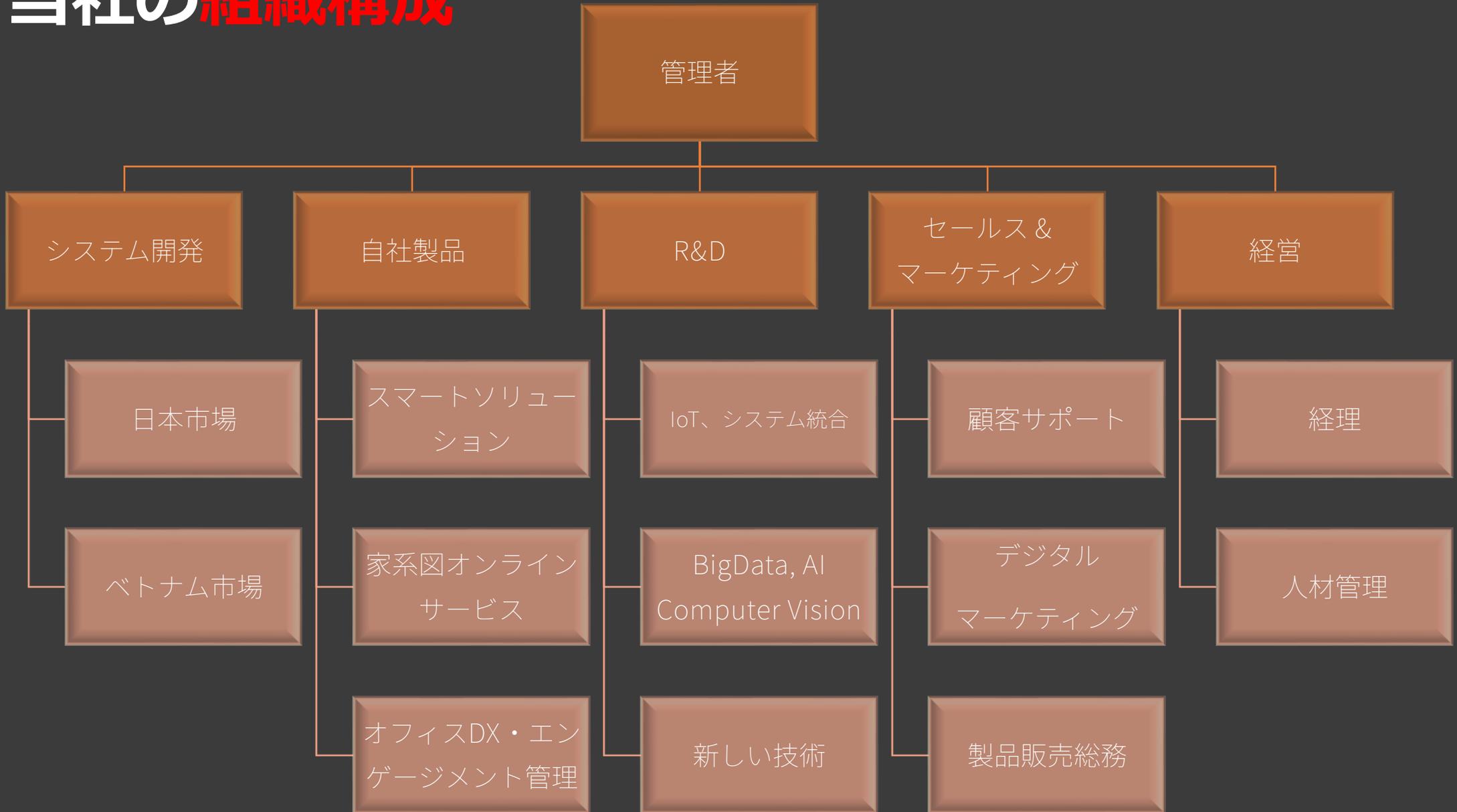
AKBはチームワークあふれる会社を創るため、メンバー一丸となって活動していきます。ご支援・ご指導のほどよろしくお願いいたします。

会社概要



社名	エーケービーソフトウェア株式合弁会社 E A K B S O F T W A R E K O B I S O F T W A R E K O B I S O F T W A R E
設立	平成 年 月 日 年 月 日
資本金	万ドル ベトナム % 日本
従業員 年 月	名 若い（開発者平均年齢 才）・熱意・勤勉
ホームページ	_____
本社	_____

当社の組織構成



ミッション、核となる価値観&ビジョン



MISSION

優れたテクノロジーサービスを開発し提供します。



VALUE

- ① 誠実に働き、社会に積極的に貢献します。
- ② お客様に最高のエクスペリエンスを提供します。
- ③ 従業員の生活と、労働環境は常に改善されます。
- ④ チームビルディングの団結力、フレンドリーさ、ミッションに従って行動するためのビジョンを実現します。
- ⑤ 常に革新し、創造し、世界の技術的な動向に合わせて先駆的な活動を行います。



VISION

ベトナムの主要なテクノロジーパートナーであることで、お客様に大きな成功をもたらします。



強みと特徴

Young

- よく訓練された若い人員は情熱的で熱心です。
- 従業員の100%が大学以上の学位を取得しており、コンピュータサイエンスの博士号を1つ取得しています。

Adaptive

- エンジニアは、常に新しいテクノロジーを習得しています。
- 様々な言語、多くのプラットフォーム、及び様々な種類のアプリケーションでプログラミングすることにより、迅速に対応できます。

Market knowledge

- 約20年間日本のパートナーと仕事を進めてきたことで、文化や仕事のやり方を十分理解しています。
- ベトナムの大口顧客から高い評価を得ています。

Science community

- AKBはベトナムと日本の科学コミュニティと良好な関係を築いているため、新しい困難な問題を解決することができます。

Productive (モノづくり)

- 製品志向のプログラミングで、最高の品質を確保しています。
- 自社製品をゼロから制作し、営業・販売しています。

オフショア



自社製品

- ✓ スマートソリューション
- ✓ 家系図システム
- ✓ イベント管理
- ✓ オフィスDX・エンゲージメント管理

オーダーメイドソフトウェア



研究開発 (R&D)



全てのプロジェクトで目標を達成するために OKR を使用します



OKRとは、「Objectives and Key Results」の略称で、「目標と主要な結果」を意味します。

AKBではその管理に、自社開発のエンゲージメント管理システムを活用しています。

技術スタック

プログラミング言語、フレームワーク、ライブラリ、ツール、データベース等を最適に組み合わせ、開発者がより速く、より効率的にソフトウェアを構築できるようにしています



ORACLE®



docker



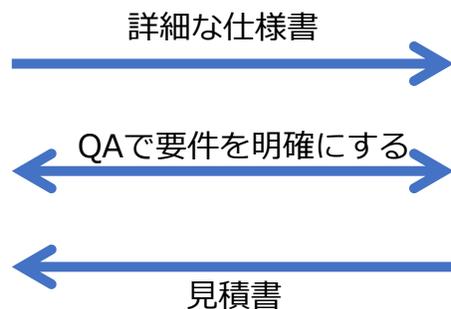


オフィスア 開発

オフショア開発概要



お客様



AKB
(BrSE/PMOチーム)

このようなお客様に向いています

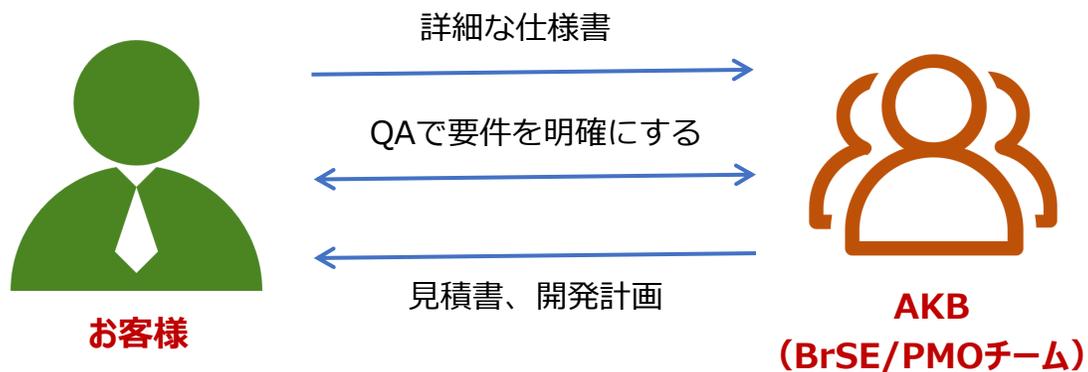
- ✓ 仕様書を作成する人材がいる
- ✓ 独自のプログラミングチームを持ち、作業の一部を委託したいと考えている

メリット

- ✓ プロフェッショナル人材をいち早く受け入れることができる
- ✓ チーム維持コストが削減できる
- ✓ 様々な開発環境や新技術にも対応している

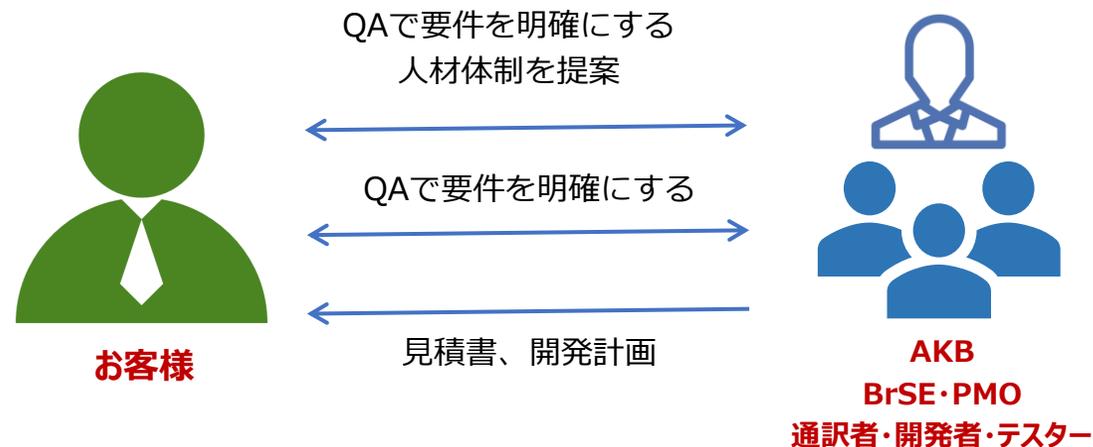
プロジェクトタイプ

- ご提供頂いた仕様書に基づいて見積もりを行います
- 開発計画を作成しご提供いたします

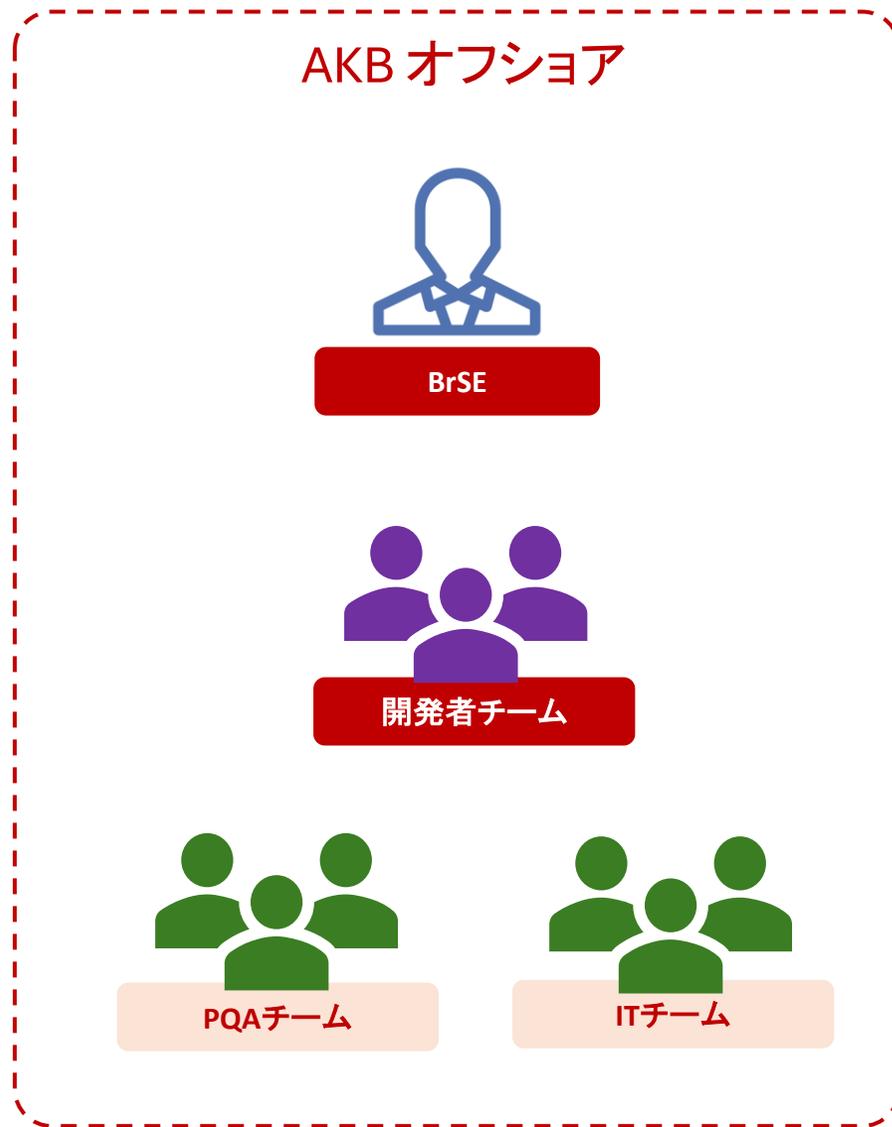


ラボ (SES) タイプ

- AKBと顧客は、仕事のニーズに基づいて人員体制を構築し、人員体制に基づいて見積もりを行います



AKBが想定する開発体制

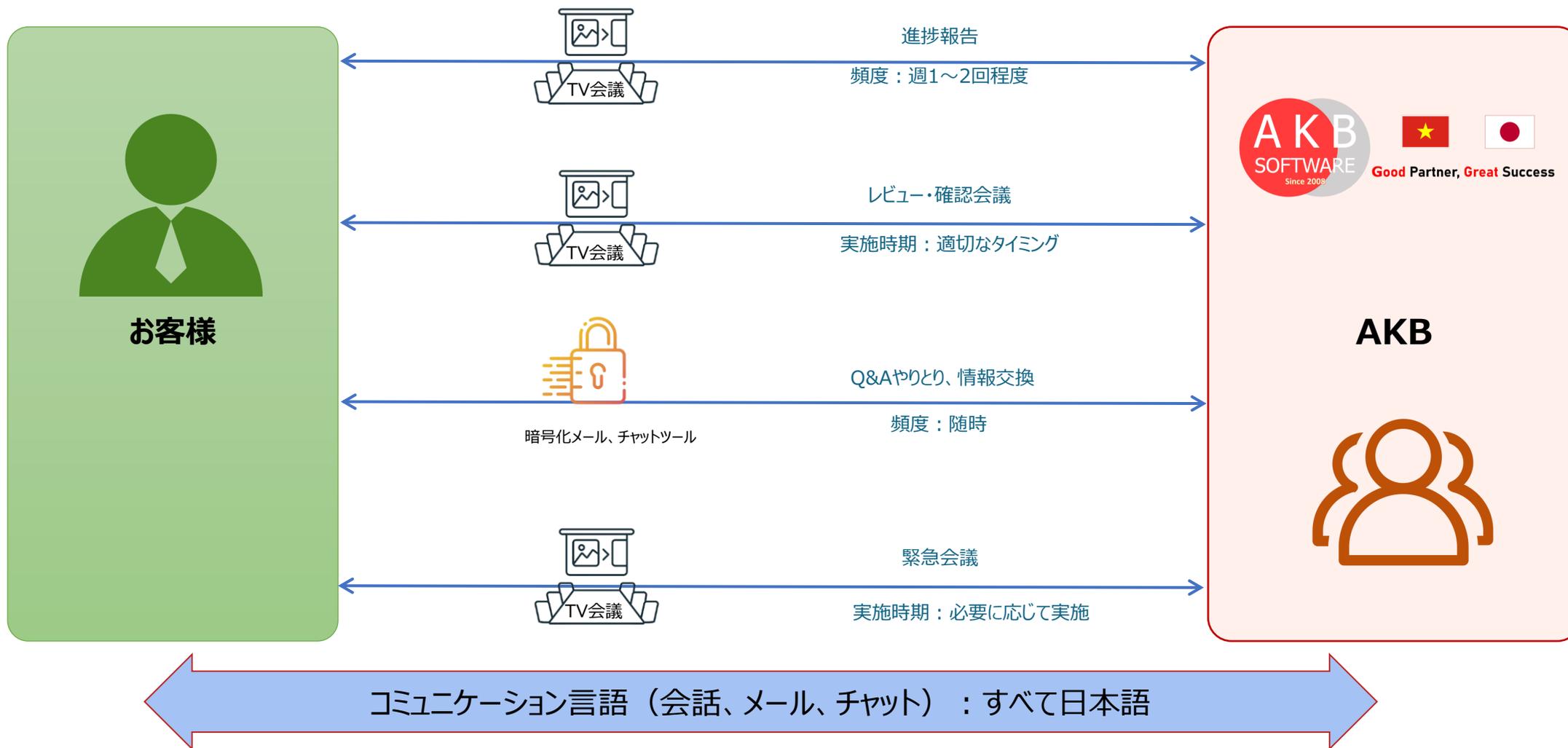


※開発体制の一例を記載しています

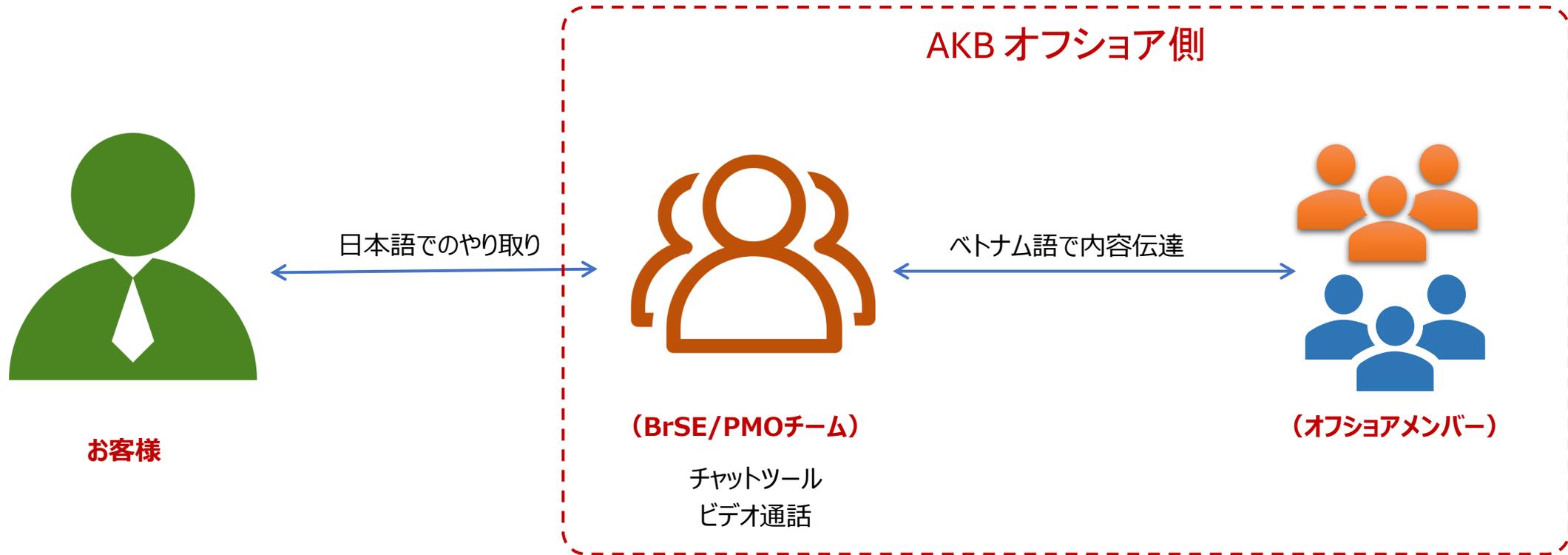
プロジェクトの規模、プロジェクトタイプなどに
応じて、最適な開発体制を構築します

コミュニケーション計画

お客様とのコミュニケーションがスムーズにできるよう、下記のコミュニケーションモデルを適用します



一般的なコミュニケーション



- 打ち合わせの時間だけでなく、**常時チャットでやり取り**するため、いつでも状況把握が可能です
- 案件の難易度が高い場合、お客様との常時やり取りが必要な場合は**常時ビデオ通話**を設け、常にGoogle Meet等で会話できるため、**距離によるコミュニケーション問題を無くすことができます**
- 認識合わせ会議、レビュー会議など、すべての打ち合わせの**議事録**も残し、メンバー全員に展開いたします



オーダーメイド
ソフトウェア
開発

オーダーメイドソフトウェア開発概要



ベトナム国内と日本のエンドユーザー様を中心に、お客様からのご要望を受け、ソフトウェア製品を構築します

✓得意分野

- ・ 要望を確認する
- ・ 協力して要件定義書を作成する
- ・ システム開発ソリューションに関する提案を行う



お客様



- ・ ソフトウェア開発計画
- ・ お見積り



AKB
(BrSE/PMOチーム)

チーム体制の構築やコミュニケーション方法は
オフショアサービスと同様

このようなお客様に向いています

- ✓ DXとアプリケーション開発の必要性を感じているが、適切な独自の開発チームがない
- ✓ ソフトウェア開発の経験がほとんどない

メリット

- ✓ コンサルティングチームは経験豊富で専門的な訓練を受けている
- ✓ 開発チームを維持する必要がない
- ✓ 様々な開発環境や新技術にも対応
- ✓ 約20年の経験を持つAKBは、顧客が何を必要としているかを理解している

エンタープライズリソースプランニング(ERP)

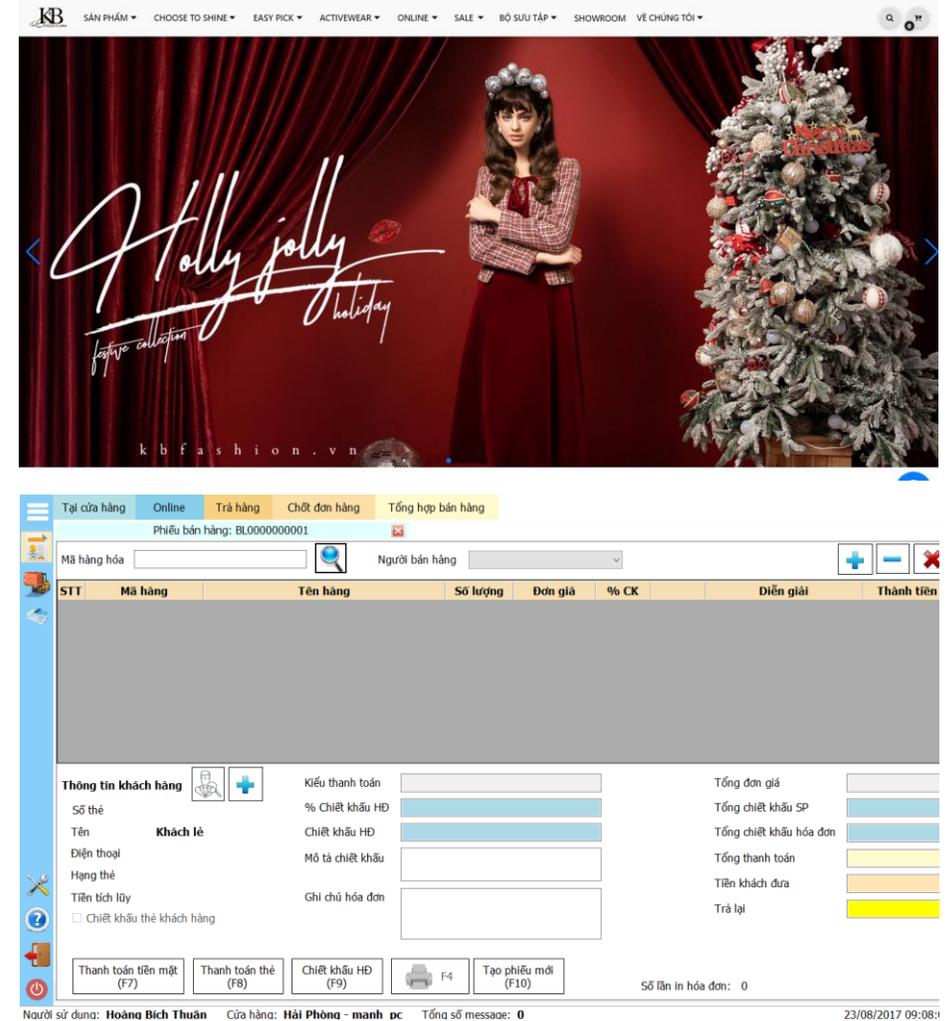
ベトナム国内と日本のエンドユーザー様を中心に、お客様からのご要望を受け、ソフトウェア製品を構築します

エンタープライズリソースプランニング (ERP) は、ビジネス全体の運営の計画と実行を支援し、経理・財務、人事、製造、サプライチェーン、サービス、調達・購買などのプロセスとその自動化を支えるソフトウェアシステムです

当社のERP導入で、**業務効率化、内部統制の強化、経営情報の見える化、セキュリティの一括管理、メンテナンスの一元化、会計情報の一元管理**を実現してください！

これらの**機能**を実現！
御社**専用**に改修！

- 会計ソフトウェア
- 在庫管理
- 生産管理
- 経営管理
- eコマースウェブサイト
- ERP関連システム



The image shows two screenshots. The top one is a fashion website with a red background, a woman in a red dress, and a Christmas tree. The bottom one is an ERP software interface with a table and various input fields.

STT	Mã hàng	Tên hàng	Số lượng	Đơn giá	% CK	Diễn giải	Thành tiền
[Empty table body]							

Thông tin khách hàng

Số thẻ: Khách lẻ

Tên: Khách lẻ

Điện thoại: Khách lẻ

Hạng thẻ: Khách lẻ

Tiền tích lũy: Khách lẻ

Chiết khấu thẻ khách hàng

Kiểu thanh toán: Khách lẻ

% Chiết khấu HD: Khách lẻ

Chiết khấu HD: Khách lẻ

Mô tả chiết khấu: Khách lẻ

Ghi chú hóa đơn: Khách lẻ

Tổng đơn giá: Khách lẻ

Tổng chiết khấu SP: Khách lẻ

Tổng chiết khấu hóa đơn: Khách lẻ

Tổng thanh toán: Khách lẻ

Tiền khách đưa: Khách lẻ

Trả lại: Khách lẻ

Thanh toán tiền mặt (F7) Thanh toán thẻ (F8) Chiết khấu HD (F9) Tạo phiếu mới (F10)

Số lần in hóa đơn: 0

Người sử dụng: Hoàng Bích Thuận Cửa hàng: Hải Phòng - manh dc Tổng số message: 0 23/08/2017 09:08:1

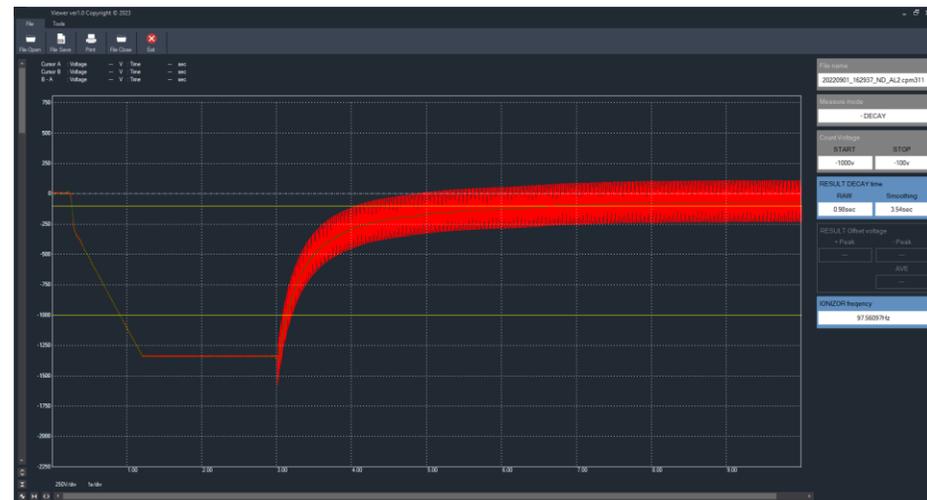
デバイス、センサー、ネットワーク統合したアプリケーション（ソフトウェア製品）を構築します

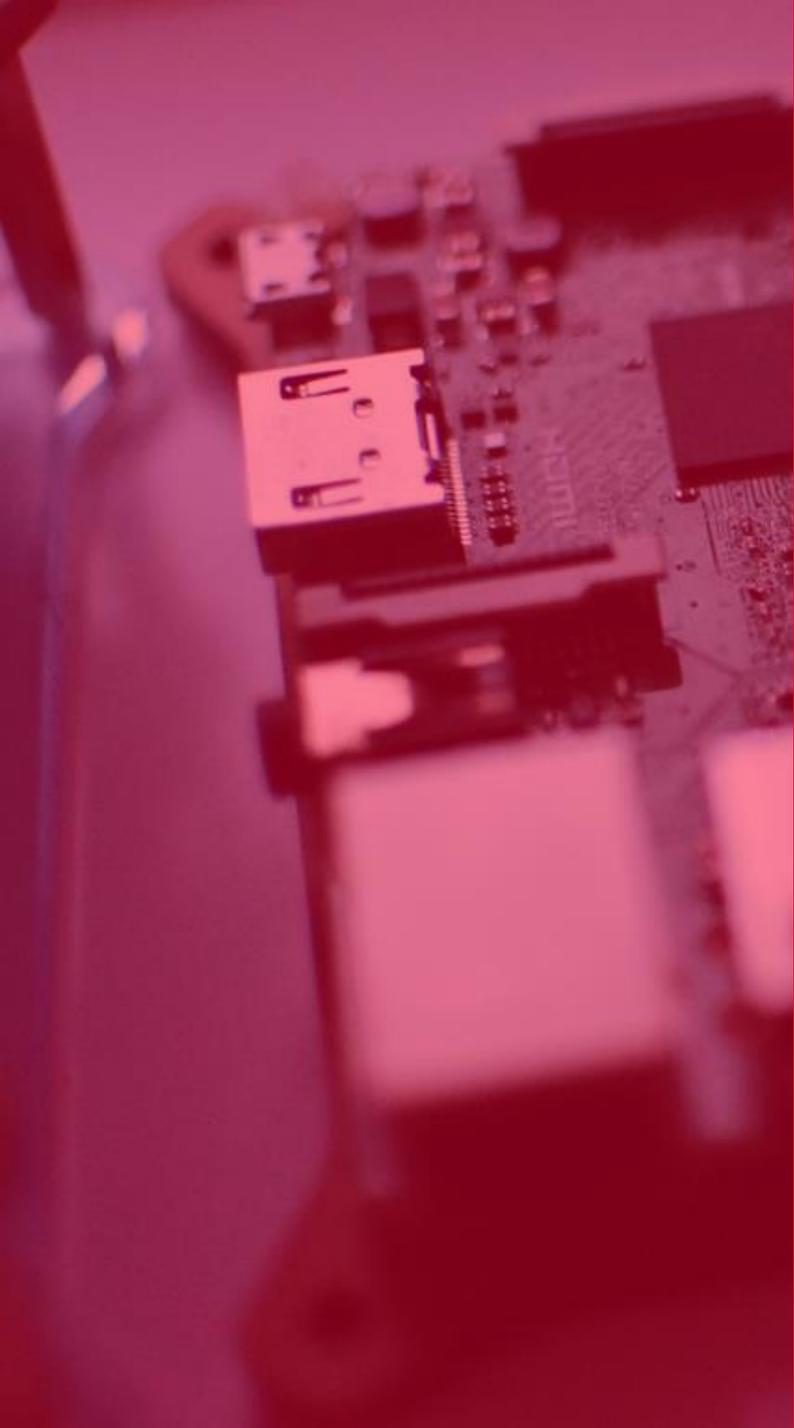
IoTを実現するための4つの要素

- ✔ **デバイス**
対象となるモノ（家電、スマホ、工場の設備、監視カメラ、自動車など）
- ✔ **センサー**
モノの状態をデータで取得・測定する装置（温度、光の強弱、モーション、静電気など）
- ✔ **ネットワーク**
センサーが取得したデータを送受信する通信手段（有線・無線通信でサーバや端末にデータの送受信）
- ✔ **アプリケーション**
デバイスをコントロールしたり、データを可視化するための手段（PCやスマホなどを利用）

このようなことが可能です

- ・ **モノの遠隔操作:** IoT化された照明などの設備を外出先からスマートフォンでコントロールできます
- ・ **モノ同士の通信:** スマートスピーカーなどで家電製品を音声でコントロールできます
- ・ **モノや人の状態を知る:** 内蔵されたセンサーでモノの状態を把握し、遠隔地から確認できます
- ・ **モノや人の動きを検知:** 環境変化や動きを監視するセンサーを活用できます





自社製品
(IoT, Cloud, SaaS)

AnFa –スマートソリューション (IoT)

当社のスマート ホームは、スマートデバイスから IoT サーバーインフラストラクチャに至るまで、多くの製品に導入されています。この IoTソリューションは、オフィス業務DXに統合されており、ペーパーレスを実現し作業効率を向上させ、環境を保護します

主な特徴

ハードウェアとソフトウェアの統合が当社の強みです。さらに、ソフトウェアソリューションを通じて従来のデバイスのデータをIoTデバイスに変換することもできます。

POINT

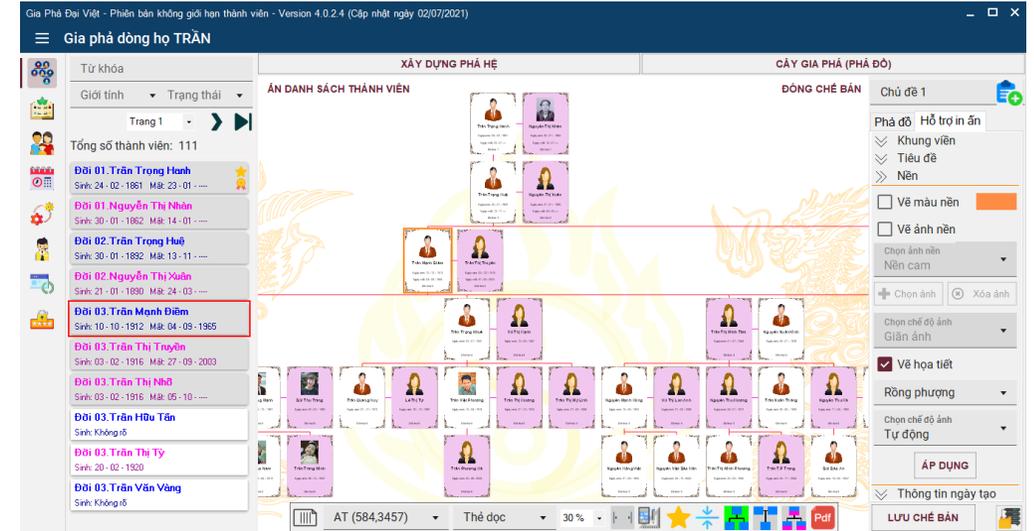
- ▶ スマートスイッチ（照明、電化製品などの制御）
- ▶ 自動水やりシステム
- ▶ 独自のIoTCloudを設置
- ▶ 組み込み開発



現在市場に出ている 2 つの主要なアプリケーションはDai Viet家系図と家系図管理ソフトウェアです

主な特徴

オンラインのデジタル家系図は、ベトナム文化の分野におけるデジタル変革ソリューションであり、家系図アプリケーションやウェブサイトの開発にテクノロジーを適用した **15年以上の経験**に基づいて、様々な優れた機能を備えて構築されています。



POINT

- ▶ ベトナム文化のDX
- ▶ 家族、一族の情報管理
- ▶ 一族メンバーのコミュニケーション

メンバー情報管理、一族イベント管理、家系図

ベトナム国内シェアNo.1

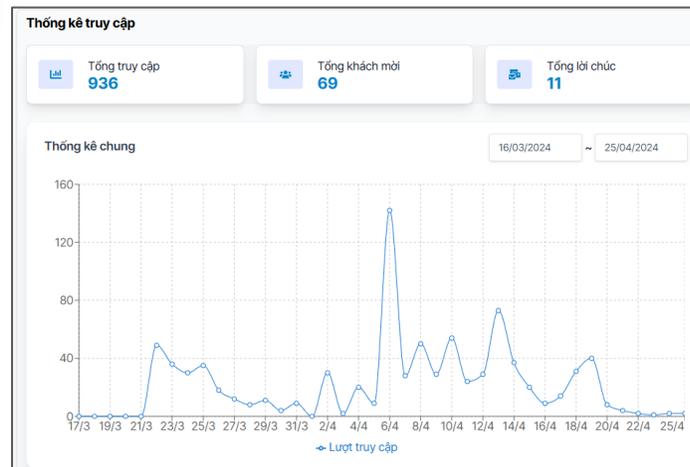
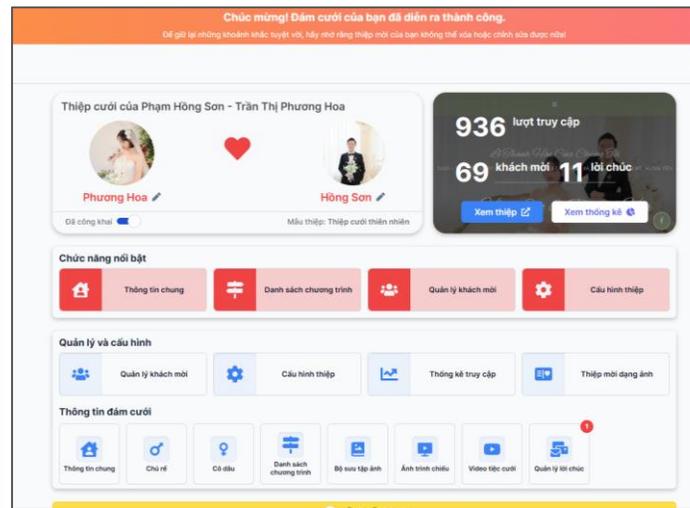
無数のデジタル招待状を使用して、独自の新しい招待状を作成し、イベントをよりスマートに管理します

主な特徴

ChungVui は、デジタル招待状を作成および送信するための特別なプラットフォームです。時間、場所、画像などを入力するだけでイベントや結婚式の招待状を作成でき、ゲストの管理、電子メールによる招待状の送信、道順の共有も簡単に行えます。グリーティングカードとしても使用でき、イベント専用のホームページを活用することにより、スマートな管理を実現することが可能です。

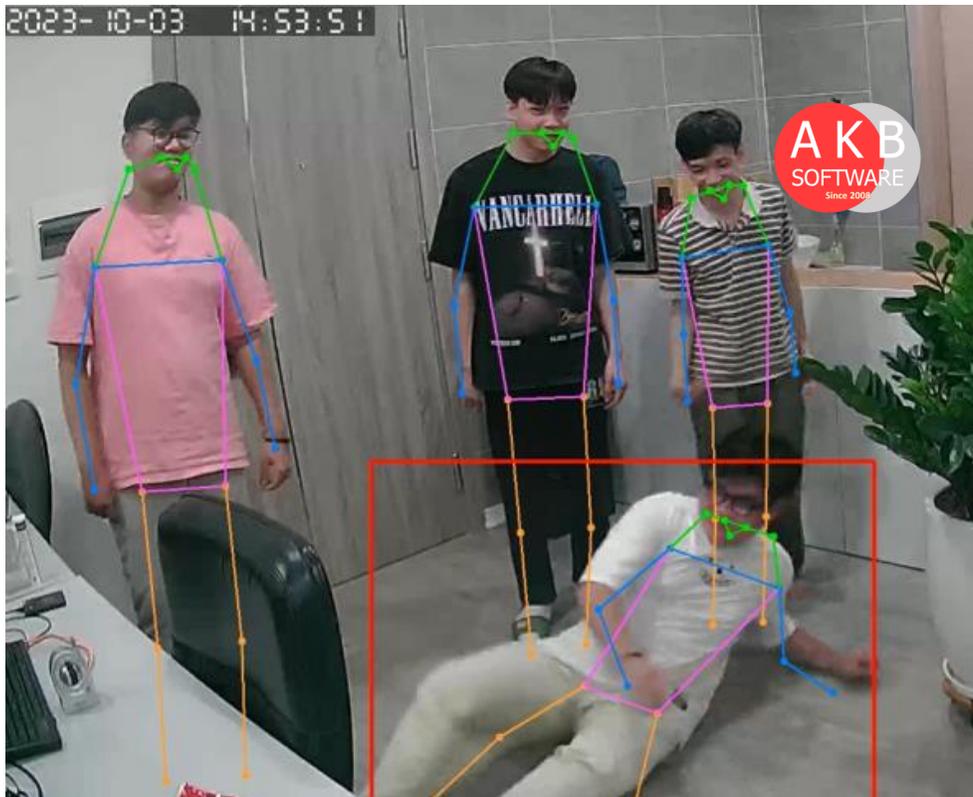
POINT

- ▶ デジタル招待状を作成する
- ▶ 多様なカードテンプレートの倉庫
- ▶ ゲスト管理
- ▶ QRコードでシェア
- ▶ 統計
- ▶ 時間とコストを節約

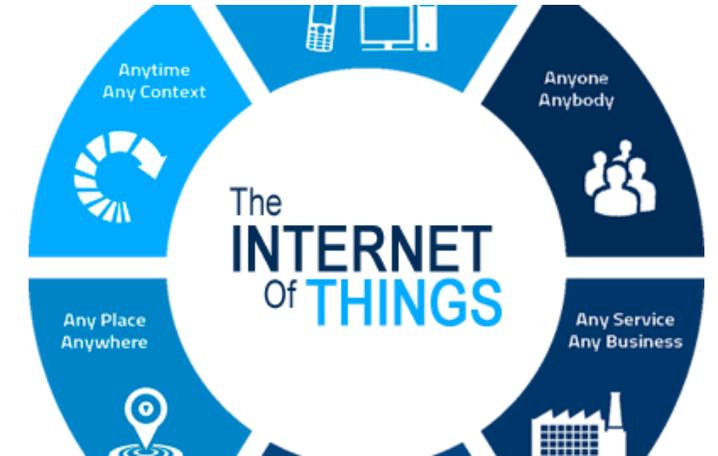


研究開発 (R&D)

新しいテクノロジーであるAI、IoT、コンピュータビジョンを研究し、科学的小よび技術的なコンテンツが豊富な製品を開発し、必要に応じて顧客の製品をアップグレードできる準備をしています。



転倒検知アプリ開発時の試験画像





インターネット サービス

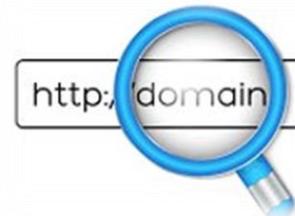
インターネットサービス概要

ホスティングサービス

- ✓ **共有ホスティング**
一台のサーバを複数のユーザーで共有します
自由度は低いですが、低コストで利用できます
- ✓ **専用ホスティング**
一台のサーバを1ユーザーが占有します
自由度は高いですが、コストも高くなります
- ✓ **仮想専用サーバ (VPS)**
一台のサーバを仮想マシンに分割して専用サーバとして貸し出します
CPUやメモリの拡張・縮小が容易で、最近では主流です

ホスティングサービス関連機能

- **ドメイン取得:** 独自ドメインの取得や運用をサポートします
- **マルチドメイン:** 一つのサーバで複数のドメインを利用できます
- **セキュリティ対策:** ウイルス対策やスパム対策が施されています
- **SSLサーバ証明書:** 暗号化通信のためのSSLサーバ証明書を取得できます
- **運用管理者の負担軽減:** サーバの運用管理を事業者側に任せられます
- **BCP対策:** 事業継続計画に備えた冗長化やバックアップサービスが提供できます



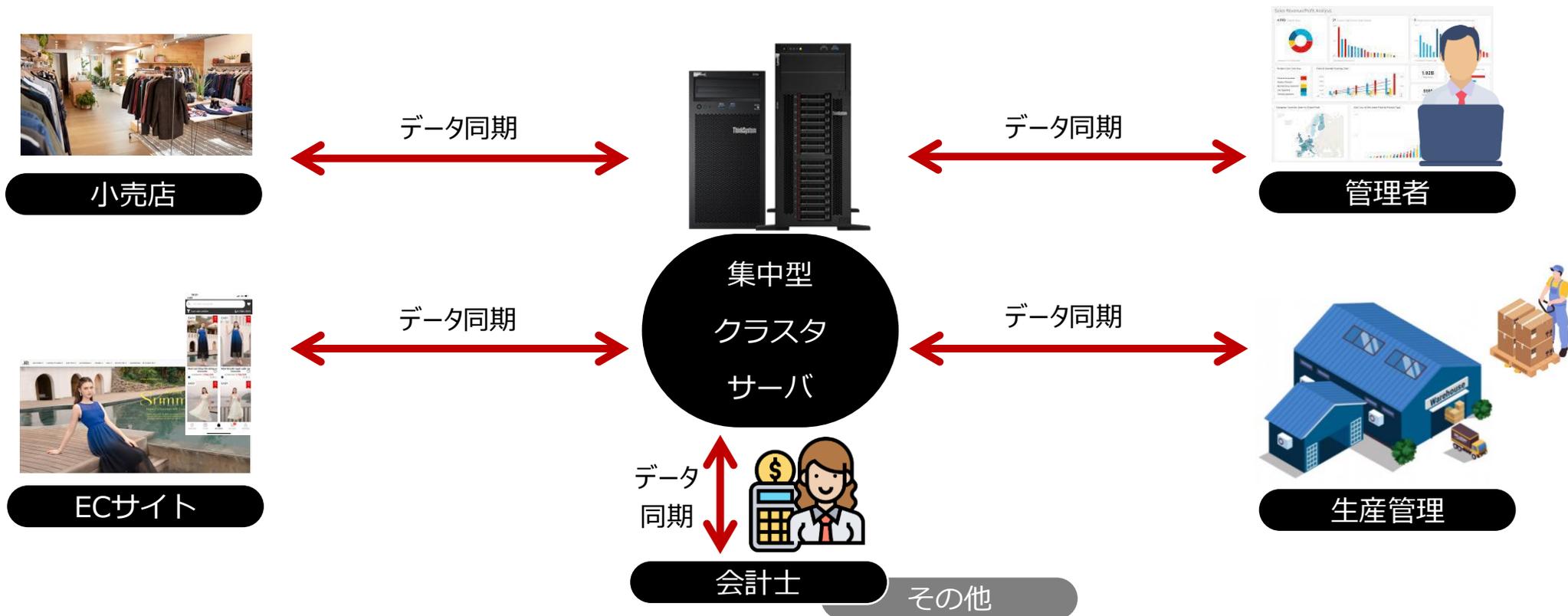
```
each: function(e, t, n) {
  var r, i = 0,
      o = e.length,
      a = M(e);
  if (n) {
    if (a) {
      for (; o > i; i++)
        if (r = t.app
    ) else
      for (i in e)
        if (r = t.app
    } else if (a) {
      for (; o > i; i++)
        if (r = t.call(e[
    } else
      for (i in e)
        if (r = t.call(e[
  return e
},
trim: b && !b.call("\uffeff\u0
return null == e ? "" : b
} : function(e) {
return null == e ? "" : (
),
makeArray: function(e, t) {
var n = t || [];
return null != e && (M(O
),
isArray: function(e, t, n) {
var r;
if (t) {
if (a) return a.call(
for (r = t.length, n
if (n in t && t[n
)
```

ケーススタディ

- ゼロから始めることができます。
- いくつかの典型的な分散データ処理ソリューションを提供します。
- 顧客のニーズに応じてカスタマイズするようにプログラミングできます。
- AKBのクラウドに依存せず、クライアント側にサーバーを導入することも可能です。

リアルタイム分散データ処理 (ERP)

システムに参加するモジュールはリアルタイム分散データを自動的に同期します。
インターネットが切断された場合、インターネットが再接続されるとすぐに、システムは自動的に再同期します。



IoTクラウド

インターネット上のIoTクラウドを介し、植物散水スケジュールが設定できます。
また、庭、ベランダ等の温度と湿度を管理し、詳細な植物散水の履歴、散水時間をアプリに通知することができます。



PlusAnfa
スマートホームアプリ

インターネット上の管理



AKBのIoTクラウド

インターネット上の管理



水やりシステム



スマートホーム
照明、家電など

積載量 分散管理 SaaS

計量所に独立運用もできる



SaaS (Software as a Service)

オンラインのデジタル家系図やイベントのオンライン管理システムは、利用する上で利用データが蓄積され、後にBIGデータとしてマーケティング・プロモーションの基礎データとして活用されます。



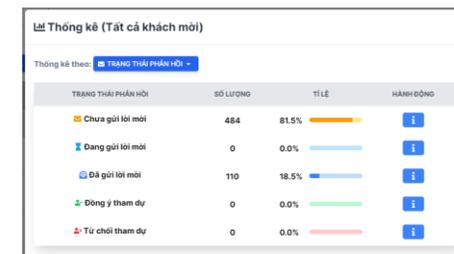
オンライン
家系図システム

インターネット上の制御



AKBのSaaSクラウド

インターネット上の制御



TRANG THÁI PHẢN HỒI	SỐ LƯỢNG	TỶ LỆ	HÀNH ĐỘNG
Chưa gửi lời mời	484	81.5%	i
Đang gửi lời mời	0	0.0%	i
Đã gửi lời mời	110	18.5%	i
Đồng ý tham dự	0	0.0%	i
Từ chối tham dự	0	0.0%	i

イベント管理 /
デジタルマーケティングシステム

**BIG
DATA**

利用者データ

POINT

- ▶ 蓄積された利用データはマーケティング・プロモーションデータとして活用



THANK
YOU