

弊社のご紹介

2020.9.3

ウイングアーク1st 株式会社
ビジネス戦略室 副室長／エバンジェリスト

大島幸男

自己紹介



ohhata.y



yukio.ohata



ohhata.y@wingarc.com



大畠幸男（オオハタユキオ）

所属

：ビジネス戦略室

役割

：BI系プロダクト企画・戦略

エバンジェリスト

IoTビジネスアライアンス

出身地

：神奈川県横須賀市（現：千葉県浦安市）

好きなスポーツ

：野球・ゴルフ

好きなマンガ

：キングダム、鬼滅の刃

最近の楽しみ

：テレワークをどう充実させるか！？

※ グッズ・ガジェット購入、運動、Zoom飲み



Eight

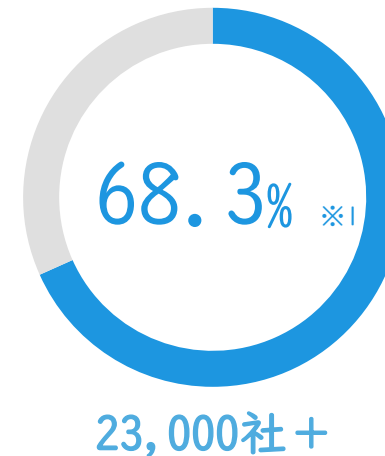
ウイングアーク1stについて



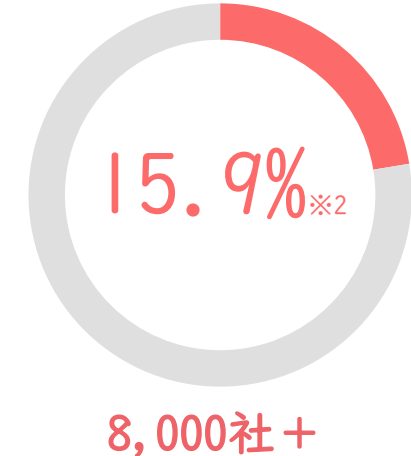
創業 : 2004年
所在地 : 東京都港区六本木三丁目2番1号
従業員数 : 連結607人／単体522人 (2019年3月1日現在)
事業内容 : ソフトウェア／クラウド開発、販売、保守
売上高 : 172億円 (2019年2月期)
拠点 : 札幌、仙台、新潟、東京、名古屋、大阪、
広島、福岡、中国 (上海・大連)、
シンガポール、オーストラリア

提供プロダクトの高い市場シェア

帳票・文書管理



BI・データ活用



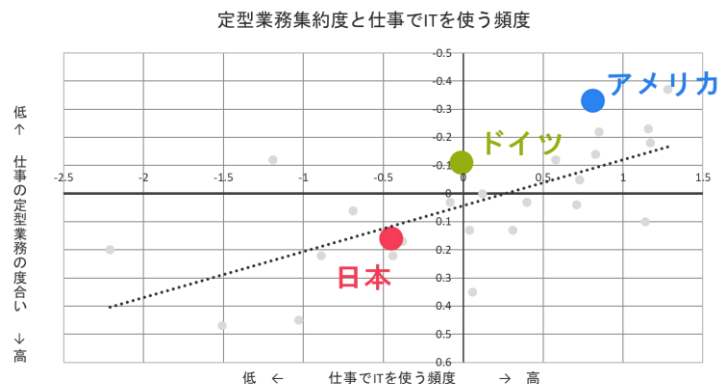
※1 株式会社ミック経済研究所「帳票設計・運用製品の市場動向 2019年度版」(帳票運用製品ベンダー別出荷金額推移)をもとにウイングアーク1stが作成。日立製作所と帳票分野で提携し、「EUR」の資産を取得(2018年4月)したことに伴う数値。

※2 株式会社アイ・ティ・アール「ITR MARKET VIEW DBMS/BI市場2018」データ分析／レポート市場：ベンダー別売上金額推移およびシェア(2016年度)

我々が目指す姿

データとテクノロジーで
人の価値を最大化する、世界を変える

日本企業の現状、課題



- ・現在の日本は世界と比較し労働生産性が低い
- ・単純労働中心型のビジネス
- ・業務にITを活用した働き方はこれから

➡日本企業が変革するには“Data×Technology”が必要

ウイングアーク1stが提供する解決策



- ・ 全社および部門単位でのデータ活用に適用
- ・ 自社、グループ企業、他社も含めたデータ連携を実現

➡人が「重要な判断と意思決定」に集中する世界を実現

データで未来を作る



データで 「働き方」の明日をつくる。

労働人口減少時代の到来に向けて、ひとと企業が成長する「働き方改革」が求められています。残業時間の削減や人事規程の変更など、業務内容を無視した一元的で表面的な対応だけでは、業績が下がってしまうのではないかと、従業員の負担が増えるのではないかと、という懸念もあるのではないのでしょうか？ウイングアーク1stは、データを軸にした様々な観点のサービスとソリューションにより、企業の「働き方改革」の実現に貢献しています。

事例

[株式会社りそな銀行](#) →

データで 「ものづくり」の明日をつくる。

日本の基幹産業であるものづくり産業。事業所、工場、技能などにおける電子データ化が進められているものの、バラバラに管理されており、連携していない場面も多く、有効活用ができていないという声も耳にします。政府は、データを有効活用することにより、技術革新、生産性向上、技能伝承などを通じた具体的な課題解決へとつなげる「Connected Industries」の概念を2017年3月に提唱し、推進しています。ウイングアーク1stは、データを軸として課題解決を目指す現場の業務改善や生産性向上を支援しています。

事例

[富士ゼロックスマニュファクチャリング株式会社](#) →

データで 「卸売・小売・流通」の明日をつくる。

少子高齢化、単身世帯増加、ECサイトの普及などを背景に消費者ニーズが多様化し、消費者の購買行動にも大きな変化が訪れています。卸売・小売・流通業では、市場での購買行動に基づき、消費者ニーズ・消費者視点に合わせた計画を立てることの重要度が高まっています。また、食のグローバル化により一層進み、輸入食材も増加している中、HACCP義務化など食の安全のための法改正も進められています。ウイングアーク1stは卸売・小売・流通業界においても、データに基づき、課題を発見、解決し、イノベーションを実現するお手伝いをしています。

事例

[株式会社あきんどスシロー](#) → [株式会社良品計画](#) →

データで 「農業・畜産業」の明日をつくる。

TPP、自由貿易協定の与える影響、農業・畜産従事者の減少と後継者不足、食料自給率の低下など、日本の農業・畜産を取り巻く環境は厳しく、また法制度の改正に伴う変化も大きいと言わざるを得ません。そこで、IoT・ロボット・ICT技術を活用して、少ない人手で効率良く高品質な農作物・畜産物をつくるように推進しているスマート農業・スマート畜産が注目されています。ウイングアーク1stはデータ活用を通して農業・畜産の業務改善・生産性向上を支援しています。

事例

[有限会社トップリバー](#) → [有限会社協同ファーム](#) →

データで未来を作る



業界別お客様データ活用事例

金融



サービス



メーカー（機械）



メーカー（食料品）



情報・通信



インフラ・物流



小売・流通



官公庁・公共団体・学校法人



Empower **Data**, Innovate the Business,

Shape the Future.

データ活用で世界を笑顔に



DB

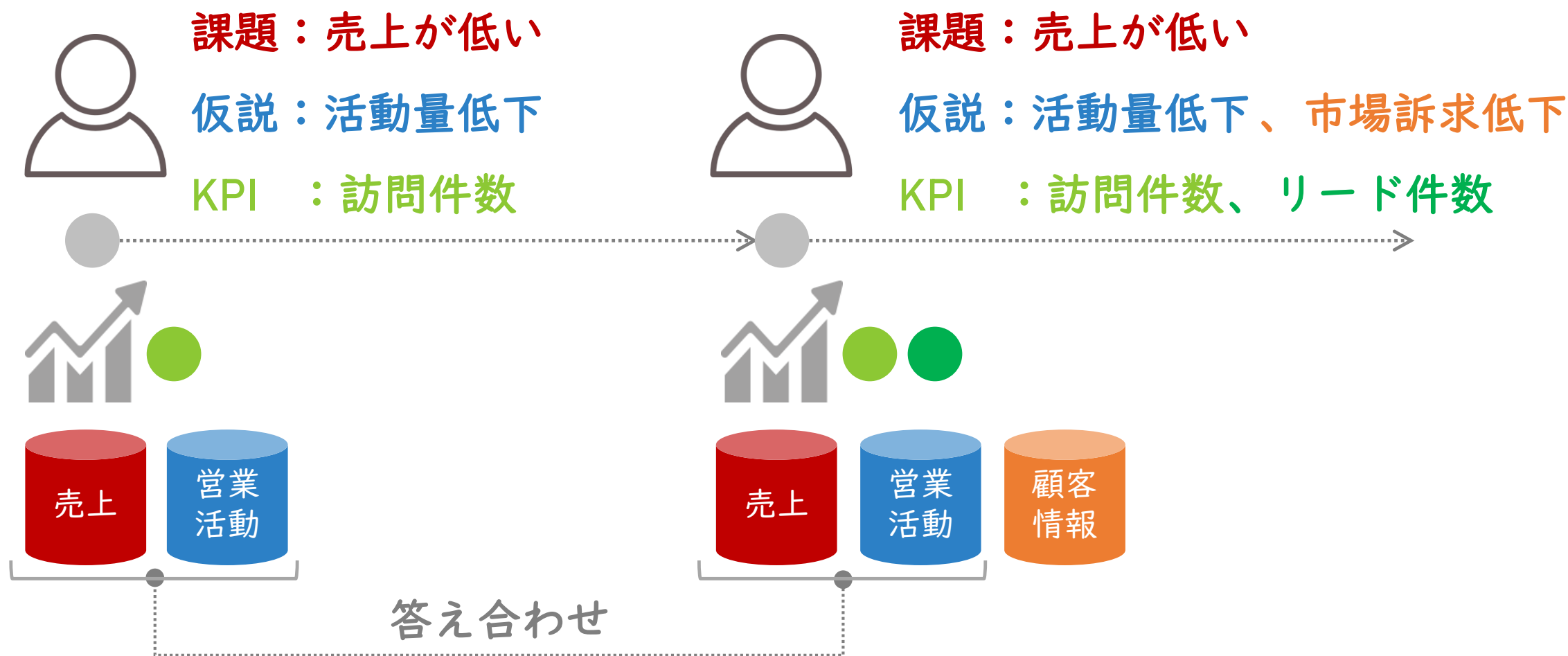


BI



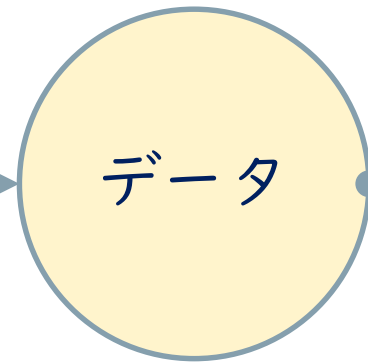
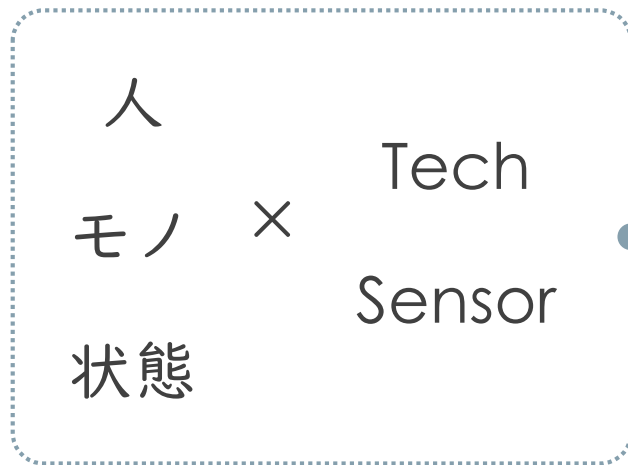
Chat/
Collaboration

データ活用の一例

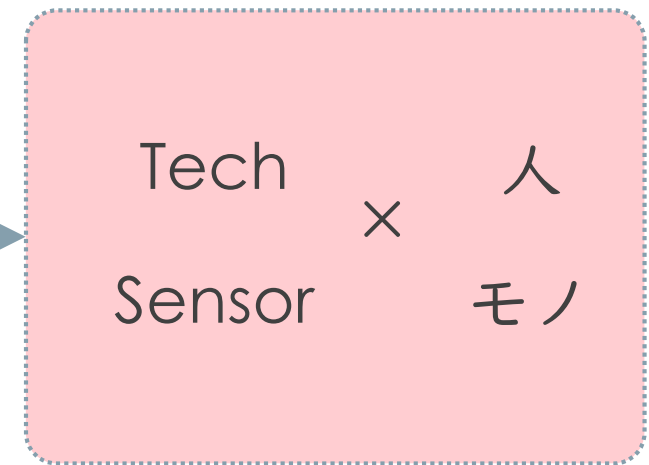


データの生まれ方

何かによって生まれる



何かに使われる

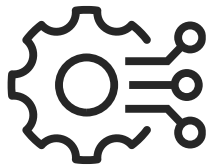


我々が頑張っているところ

ヒトがデータに向き合える構成要素



収集



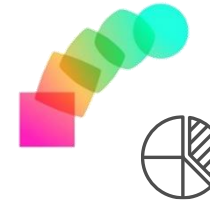
加工



蓄積



集計・分析



見える化



意思決定
行動



6,401社
Since 2001



2,170社
Since 2010



Since 2020.4

日々の業務ではデータが使われている

コミュニケーション／データ・情報流通



会話



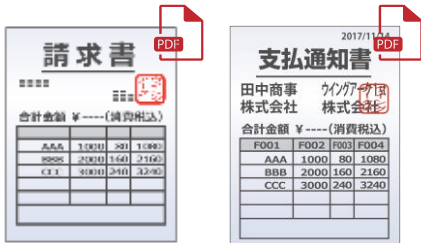
チャット



メール・データ



帳票



基幹データ

電子帳票・文書



文書・データ保管

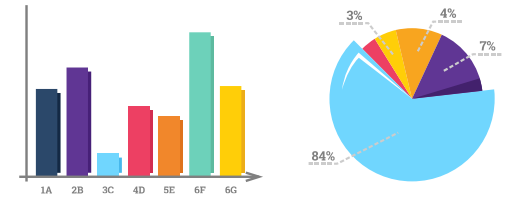
集計・分析

	COLUMN TITLE	COLUMN TITLE	COLUMN TITLE
First Row	234 876 304	234 876 304	234 876 304
Second Row	12 324 553 800	12 324 553 800	12 324 553 800
Third Row	56 567 900	56 567 900	56 567 900
Rowname	1 234 654 896	1 234 654 896	1 234 654 896
Rowno	12 000 343	12 000 343	12 000 343
Rowname	234 554 333	234 554 333	234 554 333
Last Row	14 456 876	14 456 876	14 456 876
TOTAL	14 564 765 322	14 564 765 322	14 564 765 322



売上・財務・顧客データ

BI・可視化



売上・財務・顧客データ

データ

テクノロジーで人を支える



「伝達 DEntatsu / 自動化 JIdouka / 連携 RENkei」を実現するサービス



総合帳票基盤ソリューション

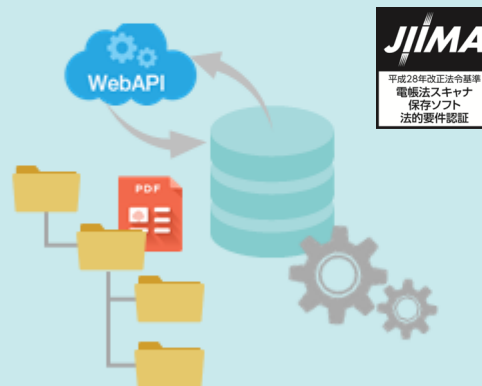


ノンストップ帳票運用

※オンプレミス・クラウド選択可



文書データ活用ソリューション

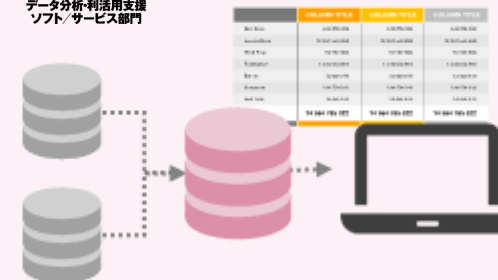


電子帳票による業務改革

※オンプレミス・クラウド選択可



集計・分析プラットフォーム



分析の思考を止めない高速集計

※オンプレミス・クラウド選択可



BI ダッシュボード



見える化からアクションへ

※オンプレミス・クラウド選択可



DXへの向かい方はどうなのか？



効率化・コスト削減

既存ビジネスの延長

デジタライゼーション

Step 2

デジタイゼーション

Step 1



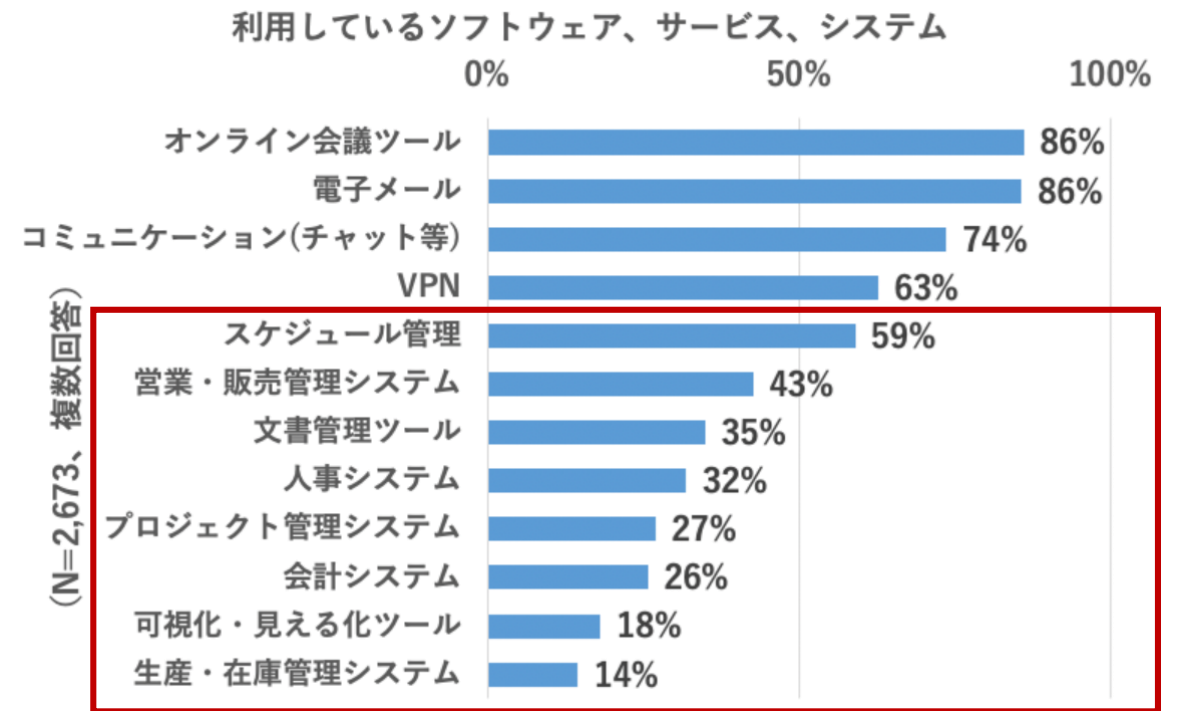
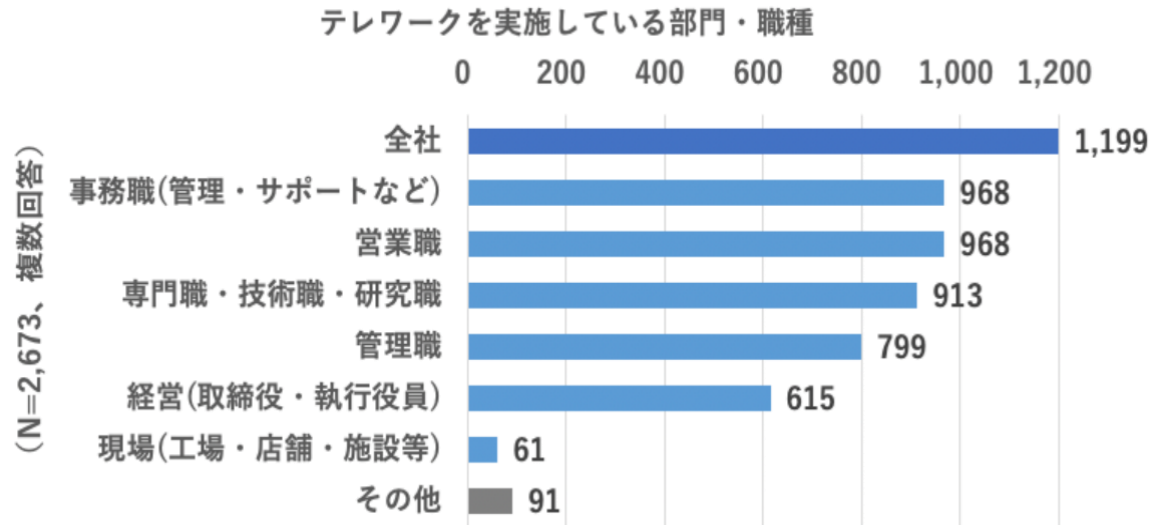
Step 3

DX：デジタルトランスフォーメーション

新たなビジネスモデルの形成

収益の拡大

新型コロナウイルス対策としてのテレワークの実態調査



出典：ウイングアーク1st UPDATA Report vol.01 より
<https://www.wingarc.com/public/202005/news1270.html>

デジタル化は進んでいるか？
 データを使える状態になっていないのでは？

デジタル化の環境を作る

新たなビジネススタイル



「伝達 DEntatsu / 自動化 JIdouka / 連携 RENkei」を実現するサービス

必要な方々



総合帳票基盤ソリューション

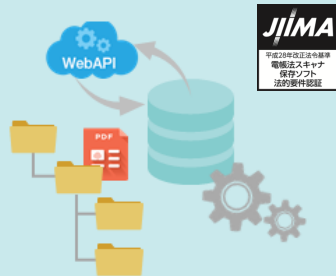


ノンストップ帳票運用

※オンプレミス・クラウド選択可



文書データ活用ソリューション



電子帳票による業務改革

※オンプレミス・クラウド選択可



集計・分析プラットフォーム



分析の思考を止めない高速集計

※オンプレミス・クラウド選択可



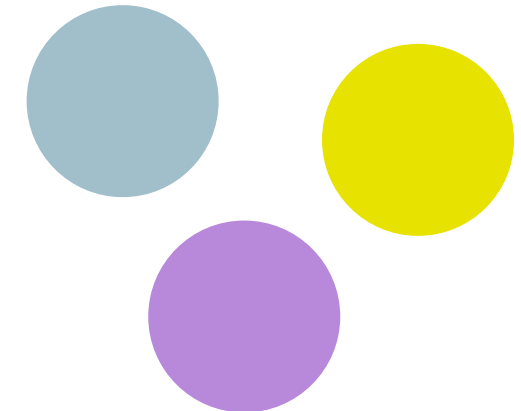
BI ダッシュボード



見える化からアクションへ

※オンプレミス・クラウド選択可

Technology・Service



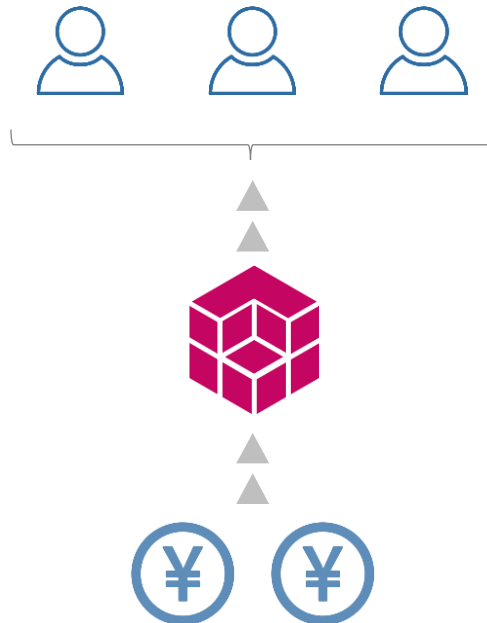
Data × Technology × ヒト

- データを活かし
- テクノロジを有効に使い
- ヒトの価値を最大化する

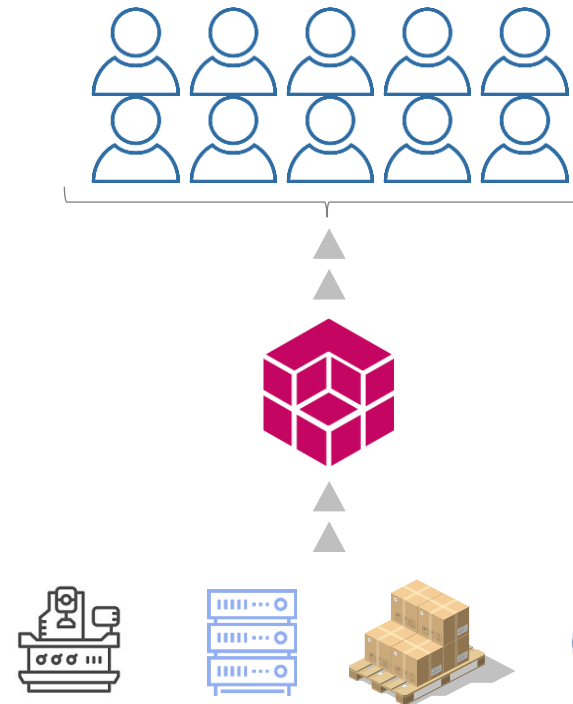
Appendix

データ集計・分析プラットフォーム ～Dr.Sum～

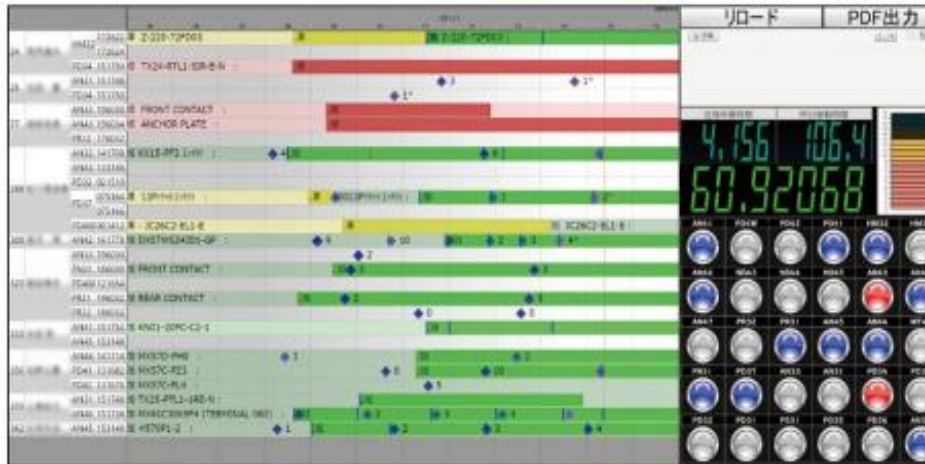
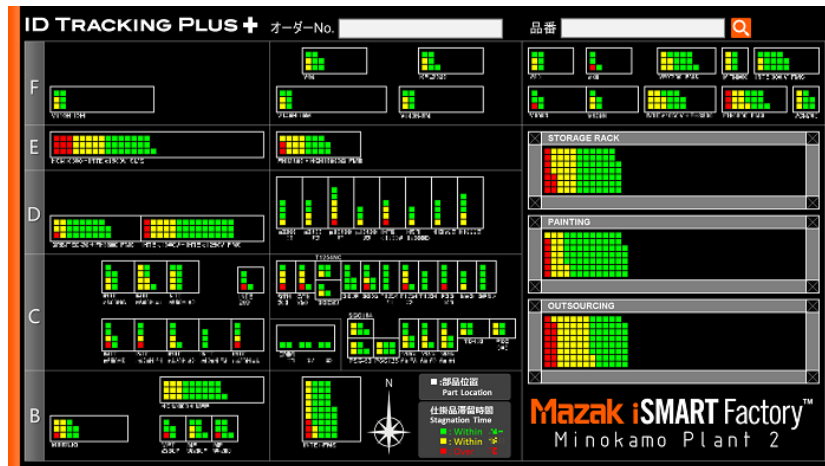
部門単位・特定目的での利用
(営業本部・売上分析)



全社・データ分析プラットフォーム
(本社/グループ企業・複数分析目的)



Beyond the BI ~ MotionBoard ~

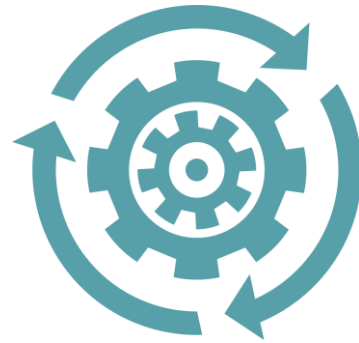
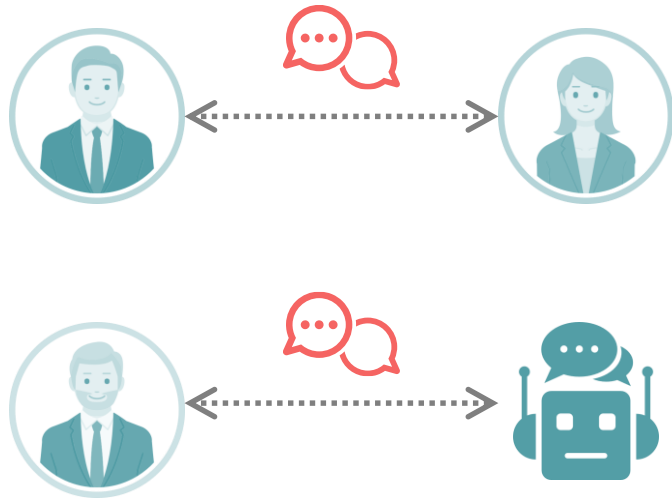


ラストワンマイルのアプローチ ～DEJIREN～

伝達

自動化

連携



Dentatsu

Jidouka

Renkei

The Data Empowerment Company

データに価値を、企業にイノベーションを。