



インテリジェントエッジソリューション

最前線の現場パフォーマンスを強化



他にはないエンタープライズ可視性

すべてはバーコードの編模様から始まりました。デジタル情報が成長し始めた頃、すでにZebraはそこにいました。Zebraは、最前線の従業員が最初のハンドヘルド型レーザーバーコードスキャナで品目をスキャンできるよう支援し、小売業界に革命を起こしました。以前は見えなかったものを企業に明確に確信させる今日のZebraソリューションの、それはほんの始まりに過ぎませんでした。Zebraのソリューションは、50年間にわたってお客様のパフォーマンスを強化し、新しいレベルの成長、生産性、サービスに到達できるよう、お客様を支援してきました。

1つ1つの資産、在庫、プロセスに、相互接続されたデジタルシグネチャを与えることで、より明確な知見、高い精度、迅速なワークフローに基づくオペレーションが可能になります。Zebraを採用すると、企業がより適切にリスクを管理し、必要な在庫が品切れになる前に再注文し、コスト削減できる部分を先読みし、業務効率を大幅に向上させることが可能になります。

Zebraは画期的なアイデアを続々と発表し、5,300件以上の特許を取得しています。スマートなコネクテッドソリューションの業界リーダーとして広く認められているZebraは、世界中の市場で企業の信頼を得ています。55カ国で100カ所以上の拠点を展開し、さまざまな業種におよぶ、ほぼすべてのFortune 500企業を顧客としています。

企業のオペレーションが複雑化しても、Zebraはインテリジェントエッジソリューションで対応します。在庫に関する95%という驚くべき可視性で、Zebraは小売業を再定義しつつあります。製造業においては、Zebraは生産性を20%も引き上げています。Zebraを見かけるのは業務の現場だけではなく、フットボールの競技場でもZebraが活躍しています。NFLの公式オンフィールドプレイヤートラッキングプロバイダーとして、Zebraはあらゆる選手、あらゆるプレイに関するリアルタイムデータで、ゲームの流れを永久に変えつつあります。

以上を考えると、Gartner Inc.の屋内位置情報サービスに関する2022年マジックアドラントで、Zebraが3年連続で「リーダー」に選ばれているのも不思議はありません。*

どのような業界に属し、どのような課題を抱えていても、Zebraはお客様のパフォーマンスを強化できます。



*GartnerおよびMagic Quadrantは、Gartner, Inc.および/またはその関連会社の米国および国際的に認められた登録商標であり、ここでは許可を得て使用しています。無断複写、転載を禁じます。

Gartner、「屋内位置情報サービスに関するマジックアドラント」、Tim Zimmerman, Annette Zimmermann, 2022年2月23日。

このグラフィックはより大規模な研究の資料の一部としてGartner, Inc.によって公開されたもので、資料全体に照らして評価される必要があります。該当するGartnerの資料は、下記よりご請求いただけます。<https://www.zebra.com/gartnermq2022>

GartnerはGartner Researchの発行物に掲載された特定のベンダー、製品、またはサービスを推奨するものではありません。また、最高の評価を得たベンダーのみを選択するようテクノロジーの利用者に助言するものではありません。Gartner Researchの発行物は、Gartner Researchの見解を表したものであり、事実を表現したものではありません。Gartnerは、明示または黙示を問わず、本リサーチの商品性や特定目的への適合性を含め、一切の保証を行うものではありません。

ZebraのRFID

ビジネスに変革を。簡潔なプロセスで。

混乱させることなく変革を実現。Zebraの最も幅広い、現場で実証済みのRFIDポートフォリオにより、比類のない精度と相互運用性を獲得すると同時に、マルチベンダーソリューションに伴う問題を最小化できます。Zebraの長年にわたるRFIDの専門知識を活用し、あらゆるデバイス、タグ、スタッフの能力を高めるプラットフォームを作成できます。サポートとパートナーのエコシステムが、確実な未来へと導きます。

ハンドヘルド型／ハンズフリー型 RFIDリーダー

これからは見えないところにある商品でも、見失うことはありません

資産の追跡と集計をモバイル化できます。スマートなハンドヘルド型デバイス、ハンズフリー型デバイス、高耐久性フォームファクタ、RFIDスレッドから選べます。

RFIDプリンタ／エンコーダ

正確でスケーラブルなRFIDエンコーディング

お客様の業務は信頼性の高いデータに依拠しています。Zebraは、いつでも、どこでも必要なRFIDラベル、タグ、カードを正確に印刷してエンコードできる、業界で最も幅広いラインナップを誇るプリンタ製品を提供しています。



固定型リーダーおよびアンテナ

新次元の在庫可視化を実現

Zebraの固定型リーダーおよびアンテナで、移動する資産を追跡できます。これらは高スループット、高キャパシティのパフォーマンスを前提に設計されています。そのため、顧客と接する環境や過酷な作業現場のあらゆるポイントで、重要な品目を管理することが可能です。

認定RFIDサプライ品

高性能なサーマル材料およびインレイ

Zebraでは、お客様のニーズを満たす大手メーカー製のインレイを使用し、多様なサイズと材質の30種類以上のRFIDラベルおよびカスタムソリューションを取り揃え、幅広い用途に対応しています。Zebraのインレイまたは有名ブランド製インレイによる最新世代のチップを、それそれ採用しています。



RFID Design Signature Services

あらゆるRFIDプロジェクトのスピード、コスト、収益性を改善

Zebraはこの分野のリーダーとして豊富な経験を誇り、貴社のRFIDプロジェクトが投資に見合う業績向上を実現できるのは確実です。

Zebra MotionWorks™

企業に決定的な強みを提供する位置情報ソリューション

あらゆるものを追跡し、リアルタイムデータから導き出された知見を即時に業務に取り入れることができれば、達成不可能なことはありません。Zebra MotionWorks位置情報ソリューションが提供する機能は、まさにこれです。重要な資産を自動的に可視化することにより、企業の武器となるデータが具体的な知見とともに明確化され、生産性と効率性の向上、ビジネスの成長が促進されます。

Zebra MotionWorks Enterprise™

企業資産の位置情報を、意思決定の基となるビジネス知見に変換

Zebra MotionWorks Enterpriseは、ITやオペレーションのマネージャーが一連のセンサー／リーダーを導入、設定、管理し、それらのセンサー／リーダーからデータを収集し、そのデータから意味のある情報を獲得できるように設計された、包括的なソフトウェアスイートです。

Zebra MotionWorks Asset™

資産の位置情報を貴重な資産に変換

すべての重要資産の所在地を、その現状や状態も併せて一目で把握できます。

- ・ 行方不明の資産を探すために費やされていた**ダウンタイムが減少**
- ・ 手動プロセスの減少による**生産性の向上**
- ・ 資産の紛失による**損失の削減**

Zebra MotionWorks Material™

あらゆる場所で、あらゆるものを可視化

補充を円滑化し、プロセスを自動で最適化し、無駄をなくし、納期通りの納入を実現します。

- ・ 部品の欠品による**中断を防止**
- ・ 余分な在庫を抱えることによる**コストを削減**
- ・ 複数のソースから**補充トリガーを作成**

Zebra MotionWorks Warehouse™

倉庫に現実のシステムを実装

静止した資産と動いている資産の両方を追跡するリアルタイムソリューションで、生産性と効率性を高めることができます。

- ・ ワークフローの方向付けと、ほぼリアルタイムのアラートおよび通知による**人件費の削減**
- ・ **出荷確認の改善**と、可視性および予測可能性の向上
- ・ トランザクションの自動化による**業務の精度向上**と手動プロセスの削減

画期的な成果：

80%

ツールがないことに起因する業務の遅れが減少

20%

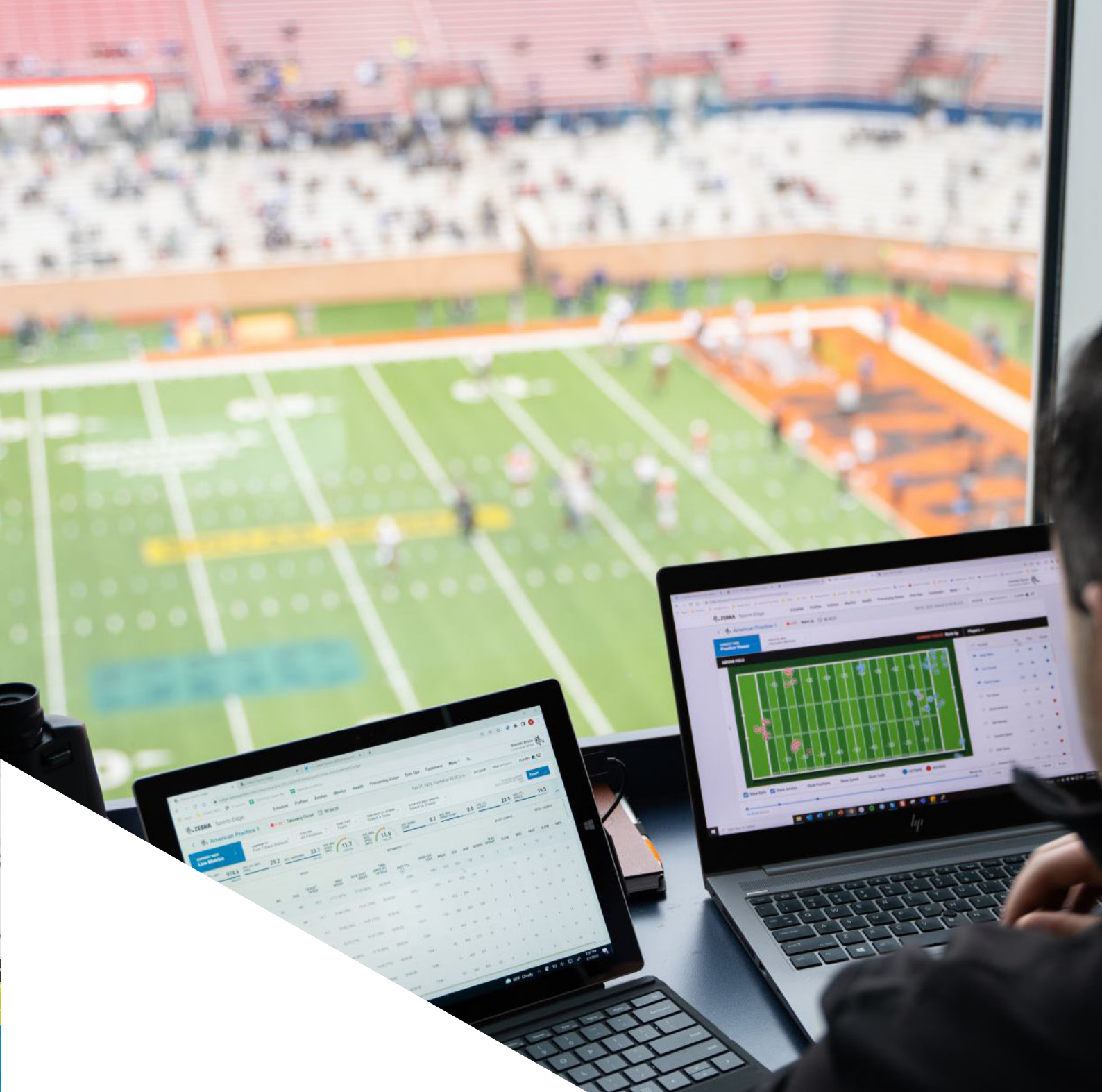
設備の利用率が向上



Zebra MotionWorks Signature Services

MotionWorks位置情報ソリューションを迅速に導入できます。

- ・ 適切なデザイン、アーキテクチャ、レガシーITシステムとの統合、ユーザーアダプションにより、**確実な導入**を行います。



Zebra **MotionWorks Sport**[™]

この競技場のあらゆる側面を把握し、チームを強化

リアルタイムなパフォーマンス統計を利用して、選手のスカウトや勝利への戦略策定が可能です。

- アスリートを最高のパフォーマンスで維持できるようトレーナーを支援し、アスリートのパフォーマンスを最適化
- 一貫性のあるデータ主導の分析手法により、コーチングとトレーニングを強化
- 選手に関する統計情報のTV放映、モバイル、およびスタジアムでのファンとのエンゲージメント

APACではご利用いただけません。

Zebra位置情報テクノロジーのハードウェアとソフトウェア

オペレーションの物理的状況をデジタル表示

Zebraは位置情報を読み取るクラス最高のハードウェアオプションの完全な製品ラインナップを提供し、範囲、正確さ、精度に関するさまざまな要求に対応します。Zebraは、位置情報データを洞察力に変換するZebra MotionWorks Enterpriseプラットフォームのパワーを融合することで、組織におけるリアルタイム追跡の利点を最大化するのに必要な位置情報専門技術を提供します。



Ultra Widebandソリューション

Zebraは、さまざまな資産管理用途に対応するリアルタイム位置情報システム (RTLS) 追跡システムであるUltra Wideband (UWB) ソリューションによって、リアルタイムの可視化を実現します。屋内外の従業員や機器を正確に追跡します。UWBシステムは、設置のしやすさ、可視性、拡張性、性能、資産追跡、タグ管理などの向上によって、業界一低い所有コストを実現します。



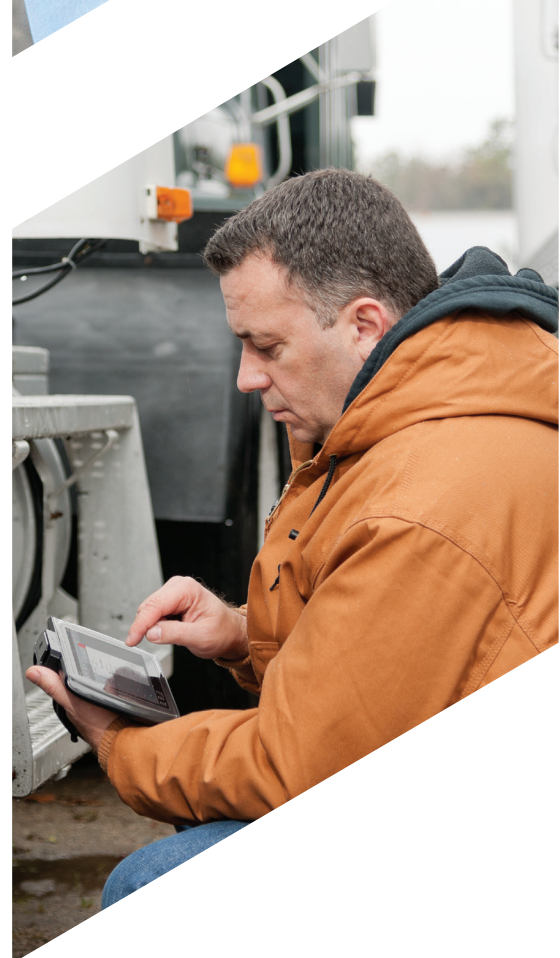
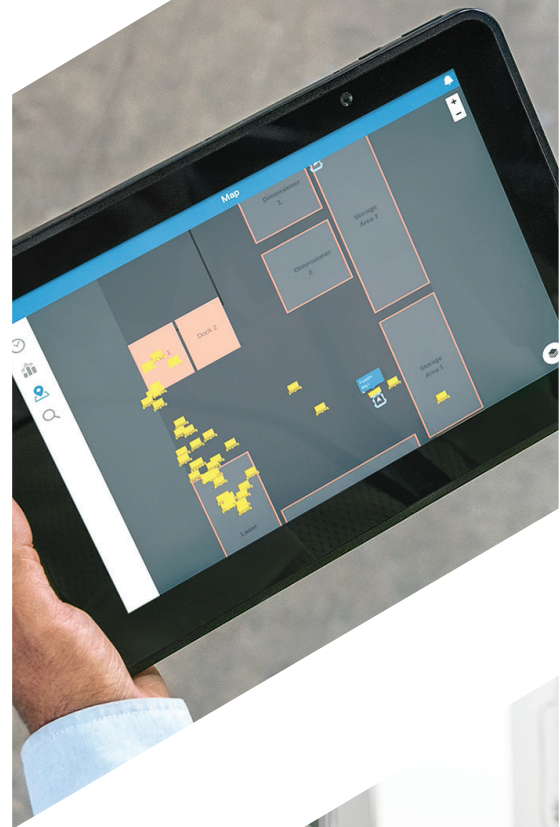
WhereNet

WhereNet RTLSは、複雑なものや危険なものを含むあらゆる環境において、最大のRTLS通信範囲の機能と性能を発揮します。WhereNetはタグからセンサーまでの距離が長い場合、費用対効果の高いRTLSネットワークインフラで、資産のリアルタイムな可視性とステータス情報を得ることができます。



Bluetooth® Low Energyデバイス

ZebraのBluetooth®ビーコンおよびブリッジファミリーは迅速かつ簡単な導入が可能で、複数のフォームファクタと価格帯を提供し、資産追跡などの位置情報ソリューションとして使用できます。



Zebra Intelligent Automation ソリューション

スタッフとリソースをよりスマートに活用する方法

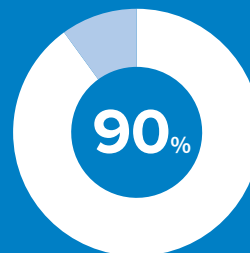
新しい可能性へようこそ。**Zebra Intelligent Automationソリューションは変革力をもたらします。**従業員が反復的なタスクから解放され、最も付加価値のある部分に貢献する自由を与えられます。ワークフローが動的になり、非常に効率化します。データ主導のインテリジェンスにより、的確な意思決定と俊敏なオペレーションが促進されます。

Zebra FulfillmentEdge™

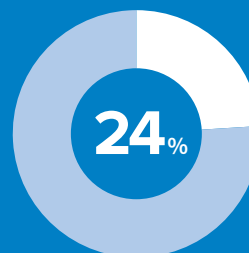
レガシーWMSを21世紀の知力に転換

倉庫管理システム (WMS) にFulfillmentEdge™を追加すると、線形の静的なプロセスが、従業員のリアルタイムな位置情報とタスクの優先順位に基づく動的なワークフローに変化します。これにより、すべてのリソースが最大限に活用されます。

- WMSのアップグレードに伴うリスクとコストを回避
- アクションとリソースを最適化するワークフローの動的な作成
- 従業員の近さと優先順位に基づいてリアルタイムでタスクを補完
- Zebraヘッドマウントディスプレイで従業員の視野に明確な指示を表示



トレーニング時間をカット



フルフィルメントを迅速化

Zebra Prescriptive Analytics™

小売企業の悩みに対するZebraの処方箋

貴社のチームは多くの仕事を抱えています。どの高価値タスクを、どんな順序で処理すればいいかわからないという日常的なジレンマを過去のものにするために、ZebraはZebra Prescriptive Analytics (ZPA)を開発しました。

ZPAは、データを優先順位に従ったアクションに変換し、アクションが実行されたかを、ユーザーに代わって自動的に検証します。テーブルの上に現金を残しておく必要はありません。トータルな小売損失と闘い、ベンダーから商品棚、オムニチャネルのお客様まで、店舗を超えて在庫を全面的に管理できるようになります。



信頼できる唯一の情報源を確保：

サイロ状に孤立したすべてのデータストリーム (POSからEコマース、在庫データに至るまで) を統合し、すべてにおける正確で行動可能なビューを作成します。

サイロ状のデータストリームを徹底調査：

AIテクノロジーのスパンとスピードで、収益の可能性を自動的にかつ継続的に探索します。

隠れた機会を発見：

人間が検知できる範囲を超えて、潜在的利益を発見します。

誤判定の削減：

成功率を上げ、従業員の時間と役割を尊重します。

アクションの評価と優先順位化：

管理上の負担を増やさずに、インパクトの強いタスク割り当てを行います。

確実に実行：

是正措置を自動的に確認し、追跡し、収益化します。

24時間365日、絶え間なく改善：

AIを利用し、変則性や機会を容赦なく追跡するこのクローズドループシステムにより、ビジネスを強化できます。

先進的なアナリティクスで
実現可能に。

自動化による実用化。

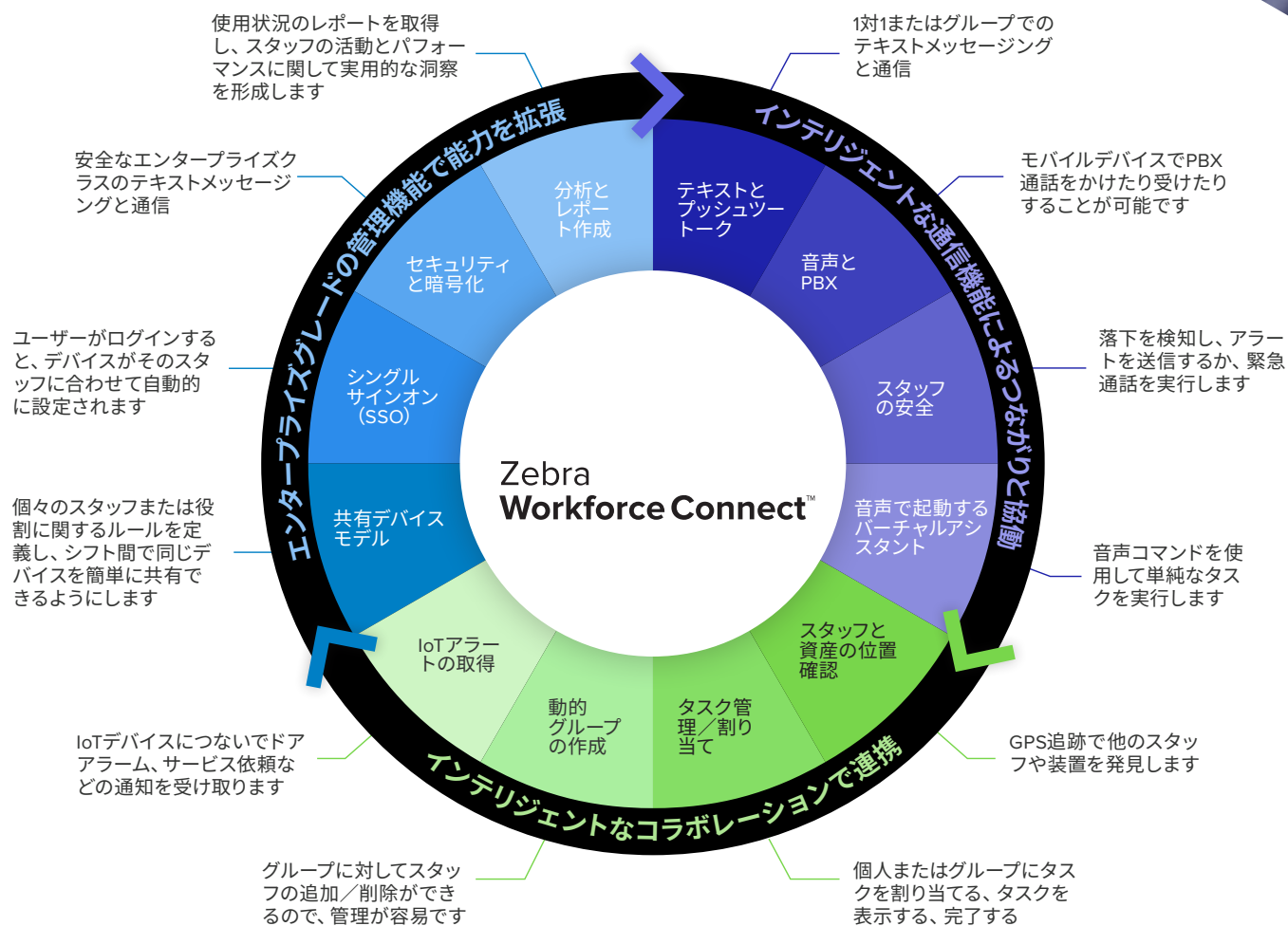
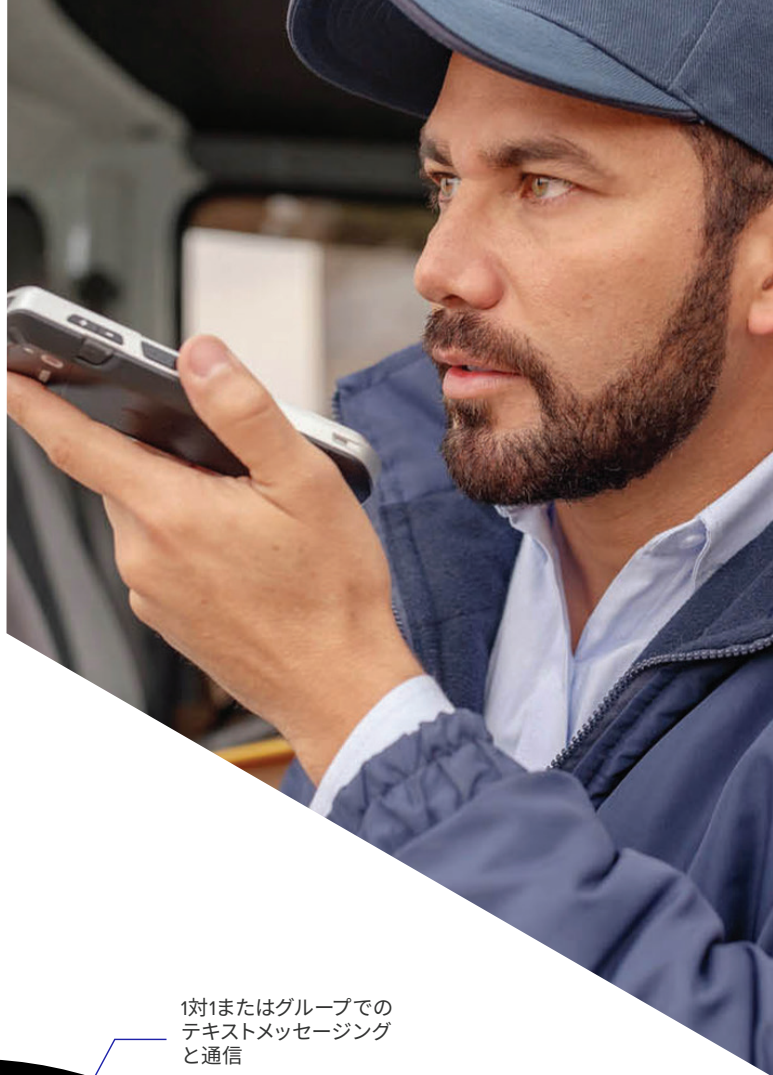
Zebraは小売ワークフロー
を深く理解しているので、
導入と管理が容易です。

Zebra Workforce Connect™

ギャップを縮め、可能性を開放

現場スタッフの集中力を、トランザクション型のタスクから高価値の対話に向けさせます。すぐその場で問題を解決し、認知スキルを応用して顧客や患者に適切に対応するためのデジタルツールで、スタッフを奨励します。

最前線の現場向けの最も完成されたソリューション、Zebra Workforce Connect™で、完全にコネクテッドな1つのプラットフォームに重要なワークフローを統合できます。強力な音声／メッセージ機能でZebraのモバイルデバイスまたはサードパーティ製デバイスの通信機能を強化し、現場スタッフをつないでサポートしてください。



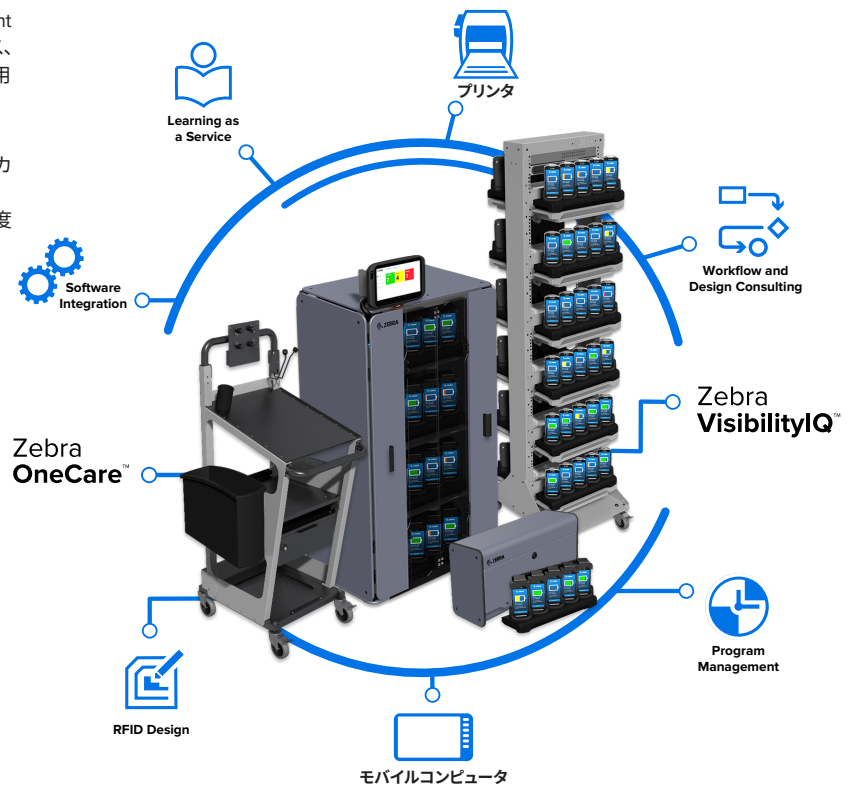
Zebraのインテリジェントキャビネット

エンタープライズモバイルデバイスの保管と管理を最適化

ZebraインテリジェントキャビネットおよびAccess Management Systemで、エンタープライズモバイルデバイスの保管、アクセス、追跡、管理を最適化し、最も効率的なデバイスとスタッフの利用を推進できます。

Zebraインテリジェントキャビネット、ラック、クレードルロック、カスタマイズドカートおよびトrolleyは、倉庫、運輸、物流、小売、医療オペレーションにおけるビジネスの迅速化につながる高度なパフォーマンスと最適なセキュリティで、資産とワークフローの連携を確保する上で役立ちます。

- 集約と結合でパフォーマンスを最大化
- 承認されたものだけが認められる方式のセキュリティでデバイスを保護
- ソフトウェア駆動の管理方式でワークフローを自動化
- 概念から導入、採用から運用までのアクセスサポート



標準化されたモジュラーポートフォリオ

カスタムポートフォリオ



Zebra Access Management System (ZAMS)	キャビネット	クレードルロック	カート
• 権限のあるスタッフによるデバイスアクセスの規制 • デバイスの管理と更新 • ワークフローの最適化 • バッテリーの充電と残り時間の監視 • 資産とユーザーをリアルタイムに管理 • 拡張レポート	• セキュリティ強化オプション • ソフトウェア駆動のセキュリティ • ハードウェア紛失／損傷の削減 • ダッシュボードレポート • 充電ステータス • デバイスに即座にアクセスできる最適化されたワークフロー	• 機械式ロックによるセキュリティとアカウントビリティ • ソフトウェア駆動のセキュリティ • ハードウェア紛失／損傷の削減 • 充電ステータス • Zebraインテリジェントラックおよびキャビネットと互換	• 顧客固有の用途とプロジェクト • 顧客固有の環境に基づくカスタマイズされたソリューション • ワークフロー自動化と効率化の加速 • 倉庫／流通における基本的な使用事例 • 設計、導入、統合、採用、ライフサイクル管理において15年以上の実績

Zebra Reflexis

スタッフが抱える最大の課題を解決

現場のスタッフに必要なのは、その時々状況に合わせて使える応答性の高いソリューションです。Zebra Reflexisは、リアルタイムな俊敏性をスタッフに提供する、AIを搭載したモバイルソリューションです。



需要の変動に応じて動的に調整

Reflexisを使用すると、変動する需要にスケジュールを自動的に合わせ、タスクに優先順位を付けて新たな状況に対応し、人員予測をリアルタイムに調整することができます。



従業員エンゲージメントによる従業員の定着

いつ、どこで働くかに関して、従業員に柔軟性を与えましょう。そうすれば、誠意で返してくれます。便利なモバイルファーストのプラットフォームは、スタッフの高い評価を得ること間違いなし。また、空き時間、スキル、選好性を考慮し、瞬時にスケジュールを作成する機能の便利さも実感していただけのはずです。



コンプライアンスを確保して人件費を削減

コンプライアンスはReflexisに任せて、コストのかさむ超過勤務手当、不正行為、罰金などで不意打ちを食らわないようにしましょう。自動アラートによって、潜在的な違反を回避し、労働法、労働組合規則、会社のポリシーに対するコンプライアンスがどれほど複雑であっても準備できます。



時間のかかる分析を先回り

サイロ状態のデータセットをまとめようとするより、Reflexisに任せましょう。Reflexisがすべての点をつなげて全体像を示してくれるので、店舗オペレーションの実態をしっかりと把握できます。実行できる状態になれば、あとは自動的かつ閉じたフィードバックループによってタスクが割り当てられ、完了が確認されます。

店舗従業員のパフォーマンスが向上

小売業の新たな現実に対応

- スタッフの意識を戦略の遂行に集中させる
- チームが即座に対応できるようにサポート
- 需要、在庫、コスト、規制のバランスを調整

1つのプラットフォームですべてに対応

Reflexisは店舗オペレーションを簡素化し、人員を最大限に活用し、進捗状況を測定するために必要なすべてが揃った単一のソースです。各モジュールは単独でも効果的ですが、相互に改善の無限ループを形成するように設計されているので、組み合わせることでさらに力を発揮します。

信頼できるパートナー、 実証済みの成果

3,100万ドル

売上が増加

ある大手小売チェーンで店舗運営を改善した結果、売上が増加

100万ドル

縮小により節約

ヒスパニック系の有力なスーパーマーケットチェーン、AP/LPは、Reflexisを活用して合理化を図り、年間5,000のタスクを優先させることにしました。

95%

タスク完了率

Reflexisを使用している企業では、予定通りにタスクが完了する割合が95%に増加しています。

50%

スケジュール作成が迅速化

ある大手の小売りチェーンでは、Reflexisにより、店舗マネージャーがスケジュール処理にかかる時間が50%短縮されました。

1億ドル

人件費を削減

あるハードライン小売企業では、Reflexisにより7年間で1億ドルの人件費を節約しました。

32%

従業員の離職率が低下

英国のあるグローバルファーストフードチェーンでは、Reflexisにより人員の漸減に歯止めが掛かりました。

Zebraのグローバルサービス

稼働時間と投資対効果 (ROI) を最大化

一貫した最高のパフォーマンスとデバイス稼働時間。これこそまさに、Zebraのメンテナンスサービスで貴社の投資を保護する利点です。想定外の中断、予算外の修理費用などを排除できます。包括的な保証、最先端デバイスとの交換、現場サポート、技術的な問題に関する支援、デバイスのファームウェアサポート、契約の可視化、修理データ、テクニカルサポートの事例、必要なものがどれであろうと、お客様にぴったりのZebra OneCare™サポートサービスにお任せください。*お客様はさらに、特急での修理と発送、バッテリーメンテナンス、デバイスの試運転と設定、マネージドサービスなどを提供する、柔軟なサービス拡張機能を追加することによって、お客様固有のビジネスクリティカルなニーズに合わせてプランをカスタマイズできます。Zebraのサービスポートフォリオは、あらゆる過程で専門知識を提供いたします。



Zebra Signature Services

Zebra シグニチャーサービスをご利用いただくと、新しいテクノロジーを既存のIT環境やワークフローにたやすく統合できるようになります。最先端テクノロジーによるデータの洞察から、新たなビジネス機会を生み出すことができますが、適切なスキルやリソースがなければ、メリットが完全には得られないかもしれません。Zebra シグニチャーサービスは、エッジデータソリューションの適用を最適化するための専門知識を提供し、より生産性の高いオペレーションを実現します。



Workflow and Design Consulting

ワークフロー & デザインコンサルティングは、貴社の独自の要件に対応するようカスタマイズされた戦略的なワークショップを活用して貴社の事業プロセスと既存のインフラストラクチャやテクノロジーを分析します。



Solution JumpStart

完全な概念実証によりソリューションの導入を迅速化し、可能性を模索する技術により、予定外のコストを低減し、ダウンタイムを最小限に抑えます。



Learning as a Service

Video on Device、Know It Now、講師によるトレーニング、オンライントレーニングセッションなど、さまざまな方法で従業員が迅速に馴染めるようにし、貴社のテクノロジー投資の早期回収を支援します。



Software Integration

統合のベストプラクティスを適用することで成功を加速します。モバイル、エッジデータテクノロジー、ビジネスロジックワークフローに関するZebraの専門知識を活用できます。



Solution Validation

貴社の既存のITシステムとビジネスワークフローを使って、Zebra関連のカスタムアプリケーションをテストします。



Program Management

プロジェクトのスケジュール、実装による成果、エンドユーザーへの普及に対するリスクを最小化することにより、大規模なZebraソリューション導入を円滑化します。

Zebra OneCare™ Maintenance Plans

Zebraのプランは、予測可能な性能と稼働時間を最大化することで、オペレーションに必要なデバイスの投資価値を守り、クリティカルな業務をサポートすることで業績の向上を支援します。

Zebra VisibilityIQ Foresight™

デバイスの状態と利用状況の情報を提供します。履歴データに基づく傾向分析、現状、何も対策を講じなかったらどうなるかという実用的な予測情報が得られます。マルチソースのデータ集約と機械学習アルゴリズムがデバイス在庫のしきい値アラートとともに色分けされた情報を示す、統合ソリューションをもたらします。

Zebra VisibilityIQ™ OneCare™

Zebra モバイルコンピュータ/スキャナ向けのすべてのZebra OneCareメンテナンスプランに含まれています。デバイスの修理、事例の傾向、契約更新、LifeGuard™のセキュリティステータスなどに関連するレポートと分析に対して、クラウドベースの可視化が可能です。*

*サービスの利用可能性、サービス機能、修理所要時間は国によって異なる場合があります。詳細はZebra営業担当者にお問い合わせください。

** VisibilityIQ OneCareを利用できるのはモバイルコンピュータとスキャナのみです

Zebra Savanna™

貴社に最適な次なる行動を発見

Zebra Savanna™プラットフォームは、エッジデバイスのデータを集計、分析して実行可能なワークフローを明確にし、最善の行動を導く次世代アプリケーションとソリューションをサポートし、既存のハードウェア、ソフトウェア、データのエコシステムを統合してビジネスの全容を把握できるようにします。**この知力を利用して、最前線へのデータ装備を作成、接続、制御することができます。**

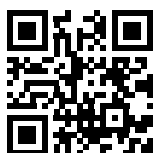
Zebra Savannaで駆動されるソリューションは、以下のものを活用します。

- エッジデバイスおよび中核的ポートフォリオへのデータアクセス
- 履歴データとデータアナリティクスへのアクセス
- ユニバーサルなユーザー管理
- エッジセンシングソリューションの一般的な制御
- 認定取得済みの強化された全社的データセキュリティ管理





注：情報は変更される場合があります。製品およびソリューションの可用性は地域によって異なる場合があります。



ビジネスへの新たな視点を得るには、
zebra.comをご覧ください。



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社
〒100-0011 東京都千代田区内幸町 1-5-2 内幸町平和ビル 14F
TEL 0066-33-821700 (フリーダイヤル) FAX 03-3580-8301

Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.
182 Cecil St. #08-01 Fraser Tower, Singapore 069547
TEL +65-6858-0722 FAX +65-6885-0838

ZEBRAおよびZebraヘッドグラフィックは、世界の多くの国々で登録されたZebra Technologies Corporationの商標です。Wi-Fi™はWi-Fi Alliance®の商標です。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。©2022 Zebra Technologies Corp. and/or its affiliates. 06/29/2022