

業務特化型オフリングサービス 「PROACTIVE Production」のご紹介

SCSK株式会社

PROACTIVE事業本部



PROACTIVEとは

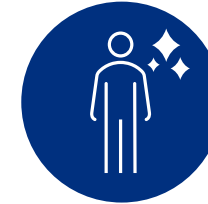
PROACTIVEの歴史

国内初のERPパッケージとして誕生したPROACTIVE。
開発から保守まで一貫して提供し、市場とお客様のニーズに応える進化を続けています。

GAIの普及
AIエージェントの台頭



2020年～
働き方、暮らし方が
大きく変貌する



2017年～
人口減が顕在化
「働き方改革」
ITで日常を変える



2007年～
モバイル・SNSの誕生
Webスケールの拡大
ビックデータの誕生
デバイスを選ばない働き方



2000年～
クラウドの誕生
場所を選ばない
働き方の実現



1990年代
インターネットの誕生
企業や地域を超えた
業務の連携



2024年～

PROACTIVE

AIを中核におき、
経営と業務を支援する
オフリングプラット
フォームへ進化

2021年
ProActive C4

ERPシステムから、
高い開発生産性と
柔軟性、優れた
他サービスとの連携を
用意に実現できる、
プラットフォームへ進化

2018年
ProActive for
SaaS

マイナンバー、IFRSなど
の制度対応をはじめ、
多様な業務要件に
適合する標準機能を
クラウド基盤で提供

2005年
ProActive E²
(完全Web)

長寿命ERPとして
完全Webによる
外的環境変化に
耐えうる仕組み

1999年
ProActive Gv
(CS=Web版)

言語・DB共に
Oracle構成による
カスタマイズし易い
仕組み

1993年
ProActive
(Dos版)

純国産
統合型ERPとして

PROACTIVE 導入実績

7,500社以上の様々な業界のお客様をご支援した実績がございます。



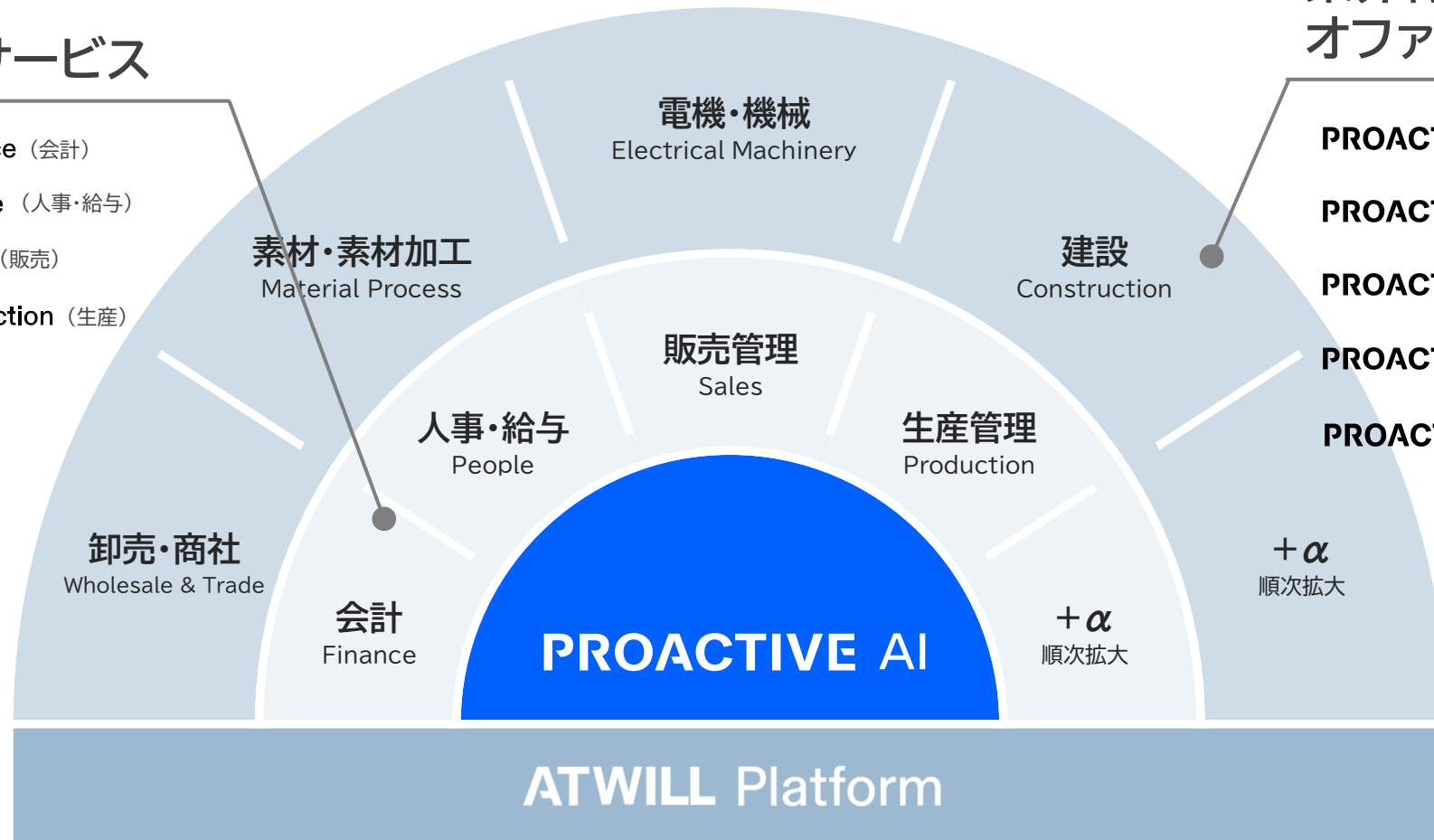
※社名公開が可能なお客様を一部抜粋

業務特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Finance (会計)
- PROACTIVE People (人事・給与)
- PROACTIVE Sales (販売)
- PROACTIVE Production (生産)

業界特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Wholesale & Trade (卸売・商社)
- PROACTIVE Material Process (素材・素材加工)
- PROACTIVE Electric Machinery (電機・機械)
- PROACTIVE Construction (旧PImacs 建設業)
- PROACTIVE Professional Service (プロフェッショナルサービス)



PROACTIVEはAIを中核におき、経営と業務を支援



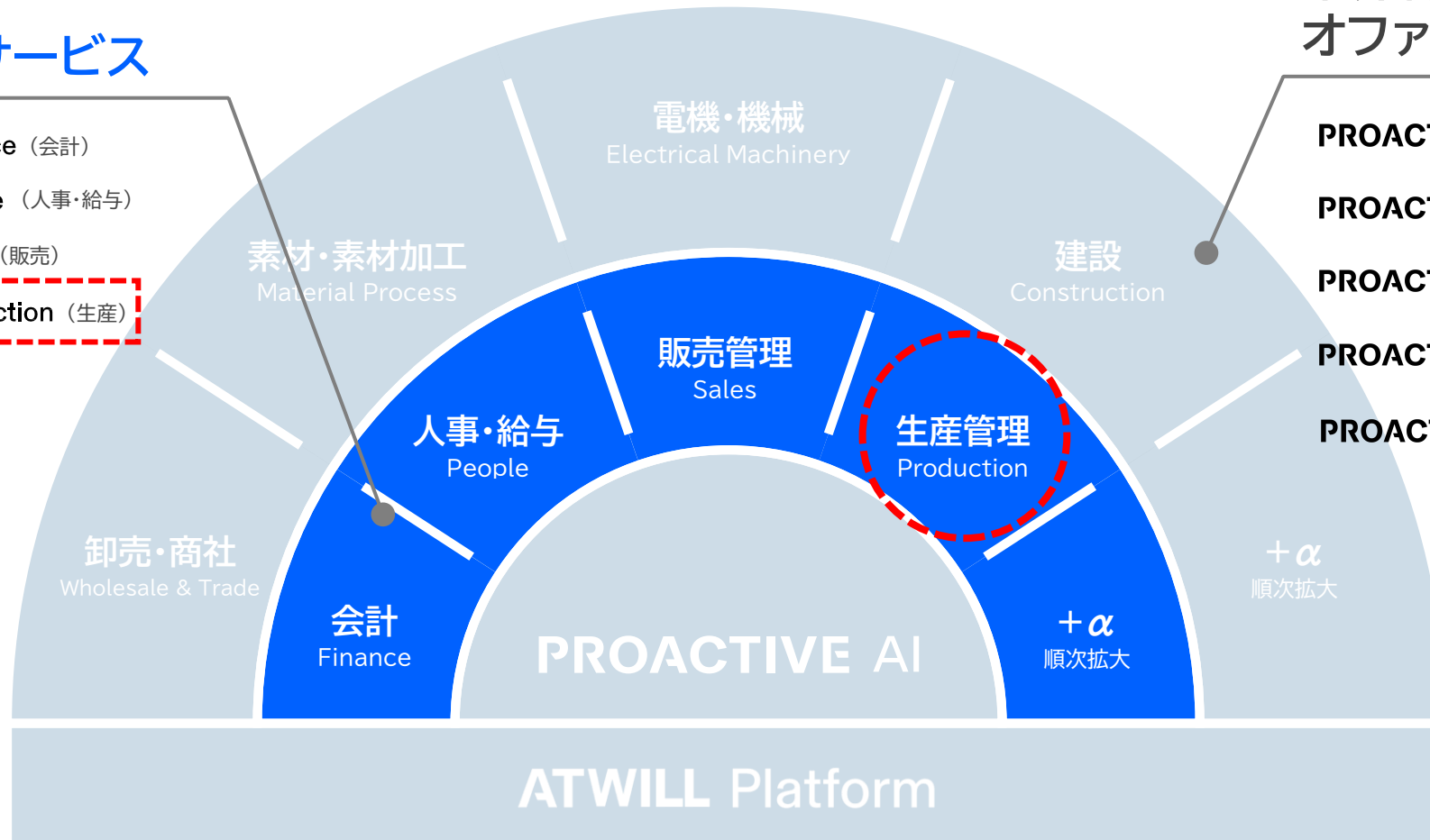
PROACTIVE Production

業務特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Finance (会計)
- PROACTIVE People (人事・給与)
- PROACTIVE Sales (販売)
- PROACTIVE Production (生産)**

業界特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Wholesale & Trade (卸売・商社)
- PROACTIVE Material Process (素材・素材加工)
- PROACTIVE Electric Machinery (電機・機械)
- PROACTIVE Construction (建設) ※旧PImacs
- PROACTIVE Professional Service (プロフェッショナルサービス)



生産関連業務に必要とされる機能を提供し、Fit to Standardなシステム導入を支援

製造業に求められる業務機能を標準機能として提供します。

販売管理 見積 内示 受注 出荷依頼 ピッキング(+HT) 出荷 売上	基準情報管理 M-BOM管理 BOP管理 ドキュメント管理 製品仕様管理	制度管理 電子帳簿保存(※) インボイス IT統制	購買・外注管理 内示 購買依頼 発注(+EDI(※)) 納期回答確認 支給 受入(+HT) 仕入	
生産計画/製番管理 月別需要計画 日次生産計画 所要量計算 発注点手配 製番計画				
製造管理 製造指図 工程指示 投入指示 作業時間実績 作業日報 製造実績 工程実績 投入実績 設備稼働時間実績 不良実績				
売掛管理 請求・入金	金型・治具管理 資産管理 移動管理 ショット管理 保安全管理 修理管理			買掛管理 支払
在庫管理 在庫確認 入出庫(+HT) 在庫締め 移動・移送 棚卸(+HT) 在庫振替				
品質管理 購入品検査 工程検査 完成品検査 使用判定 ロットトレース 使用期限管理				
原価計算 実際原価計算 標準原価計算 予算原価計算 配賦基準管理 連産品管理 副産物管理				

※オプション製品(スマクラ)との連携による対応

PROACTIVE Productionの特徴は以下のとおりです。

- ① ERP～MESの情報連携
- ② 見込・受注・個別受注生産に対応したハイブリッド型
- ③ BOM管理
(製品仕様の管理、複数BOMパターンの活用)
- ④ 基準情報管理
- ⑤ 実績管理
(製造実績・不良実績・据付工事等の多様な実績管理)
- ⑥ 在庫管理のリアルタイム化
- ⑦ 品質の見える化とトレーサビリティ
- ⑧ 売掛金・買掛金の管理
- ⑨ 多様な原価計算・管理
- ⑩ 最新技術を活用したマルチデバイス対応によるDXの推進
- ⑪ 生成AIによる業務の高度化 ※検証中

① ERP～MESの情報連携

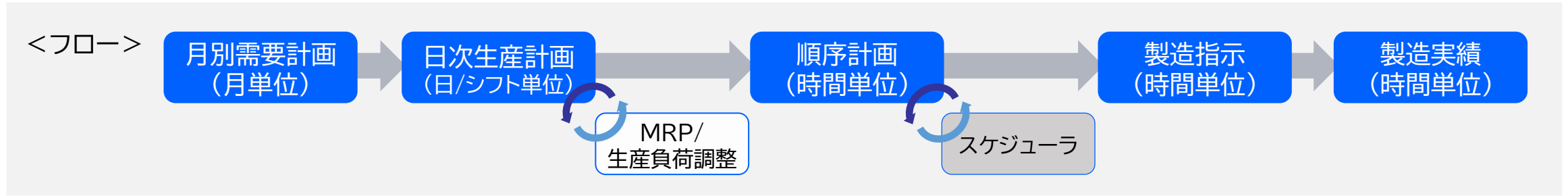
ERP(生産管理システム)とMESの情報統合管理を実現。製造現場と経営層をシームレスにつなぎ、顧客ニーズへの迅速な対応とサービスレベルの向上、製造業の経営高度化を支援します。



② 見込・受注・個別受注生産に対応したハイブリッド型

生産計画

月単位の需要計画から、日/シフト単位の生産計画、更に細かい日の中の生産順序計画まで立案できます。



月別需要計画

月単位の内示数と調整数の登録が可能

品目	区分	9月	10月
品目0001	調整		
	内示	1,000	2,000
	計	1,000	2,000
品目0002	調整		
	内示	3,000	2,000
	計	3,000	2,000

日次生産計画

一日を最大6コマに分割でき、シフト単位の計画も立案可能

		10/31		
		1	2	3
品目0001	出庫予定		100	
	生産計画		100	100
	生産実績			
	在庫	0	0	100
品目0002	出庫予定			200
	生産計画		150	100
	生産実績			
	在庫	0	150	50

生産順序計画

生産順序制約(色・機種など)を加味して自動で計画順序を算出

設備 : AG-0001

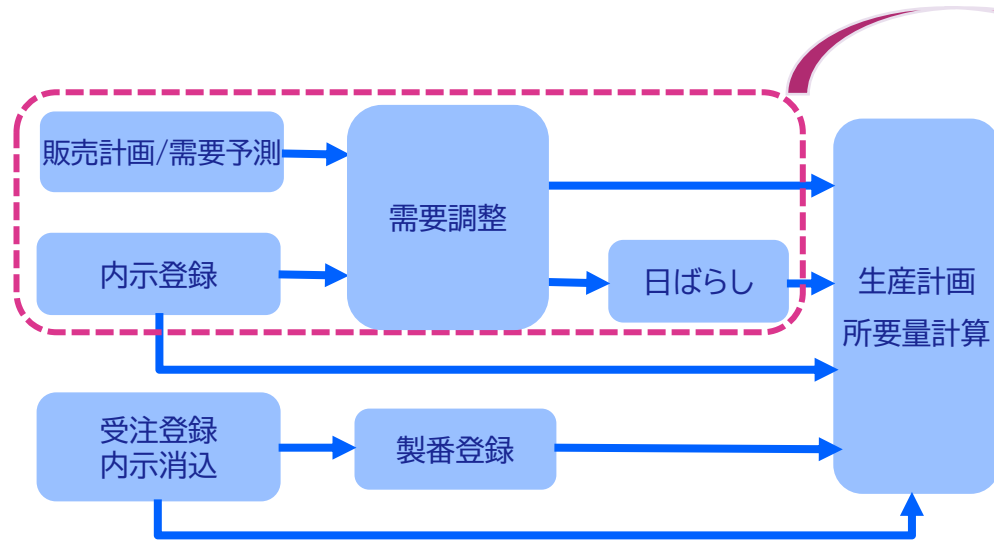
NO	時刻	品名	ロットNO	数量
1	9:00	品目0001	1101	30
2		品目0001	1101	30
3	10:00	品目0001	1101	40
4		品目0002	1101	20
5	11:00	品目0002	1101	20
6		品目0002	1101	20
7	12:00	品目0002	1101	20
8		品目0002	1101	10
9	13:00	品目0002	1101	10
10		品目0003	1101	5
11	14:00	品目0003	1101	5
12		品目0003	1101	5

生産計画（月別需要計画）

先々の需要情報を一元管理することにより、計画精度の向上と長期計画の立案をサポートします。

月別需要計画

<概要フロー>



<連動イメージ>

品目	区分	確定受注/消込		内示/内々示			フォーキャスト/予測			
		N	N+1	N+2	N+3	N+4	N+5	N+6	N+7	N+8
品目A	調整					-50	-50	300	300	300
	内示		100	100	150	250	250			
	計		100	100	150	200	200	300	300	300
品目B	調整					50	50	300	300	300
	内示		200	200	300	200	200			
	計		200	200	300	250	250	300	300	300

日次生産計画が必要な月は日ばらし



月初、または月末日付で計画

日次数量で計画

生産計画/所要量計算

② 見込・受注・個別受注生産に対応したハイブリッド型

生産計画（日次生産計画）

ライン/取引先別、品目別、製番別に日/シフト単位の生産計画立案が可能です。

日次生産計画

区分		期間前	4/1(火)	4/2(水)	4/3(木)	4/4(金)	4/5(土)	4/6(日)	4/7(月)	4/8(火)	4/9(水)	4/10(木)	4/11(金)
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
LINE01	組立ライン	生産能力合計	8.00	8.00	8.00	8.00			8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
		生産負荷合計	4.37	3.33	3.33	4.37			5.62	3.54	3.54	3.54	9.58
		生産余力合計	3.63	4.67	4.67	3.63			2.38	4.46	4.46	4.46	-1.58
DEMO0001	生産計画		6.000	6.000	6.000	6.000			12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
トップ品A	手配												
単位	個	出庫予定				24.000							60.000
製品	量産品	在庫推移	0.000	6.000	12.000	18.000	0.000	0.000	12.000	24.000	36.000	48.000	0.000
DEMO0002	生産計画		10.000	10.000	10.000	10.000			5.000	5.000	5.000	5.000	4.000
トップ品B	手配												
単位	個	出庫予定				40.000							25.000
製品	量産品	在庫推移	0.000	10.000	20.000	30.000	0.000	0.000	5.000	10.000	15.000	20.000	-1.000
DEMO0003	生産計画		5.000	5.000	5.000	5.000			10.000	10.000	10.000	10.000	10.000

ライン毎の負荷状況を
グラフと色で見える化

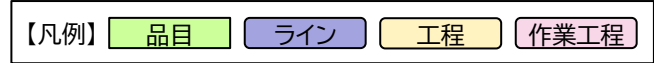
在庫が不足する場合は
一目で発見可能

※ライン別表示

③ BOM管理(製品仕様の管理、複数BOMパターンの活用)

部品表(BOM)

業務に合わせてBOMの管理方法を以下の3種類から選択できます。
管理したい在庫や実績のメッシュに合わせた柔軟な対応が可能です。



パターン1:構成のみを管理

<例1>設備単位に実績管理

材料 → 加工設備 → 中間品

<例2>ライン単位に実績管理

材料 → 製造ライン → 中間品

パターン2:構成+工程手順を管理

<例3>セル単位に実績管理

材料 → セル → 中間品

パターン3:構成+作業工程グループを管理

<例4>作業工程単位に実績管理

材料 → 加工 → 研磨 → 組付 → 検査 → 中間品

部品表(BOM)

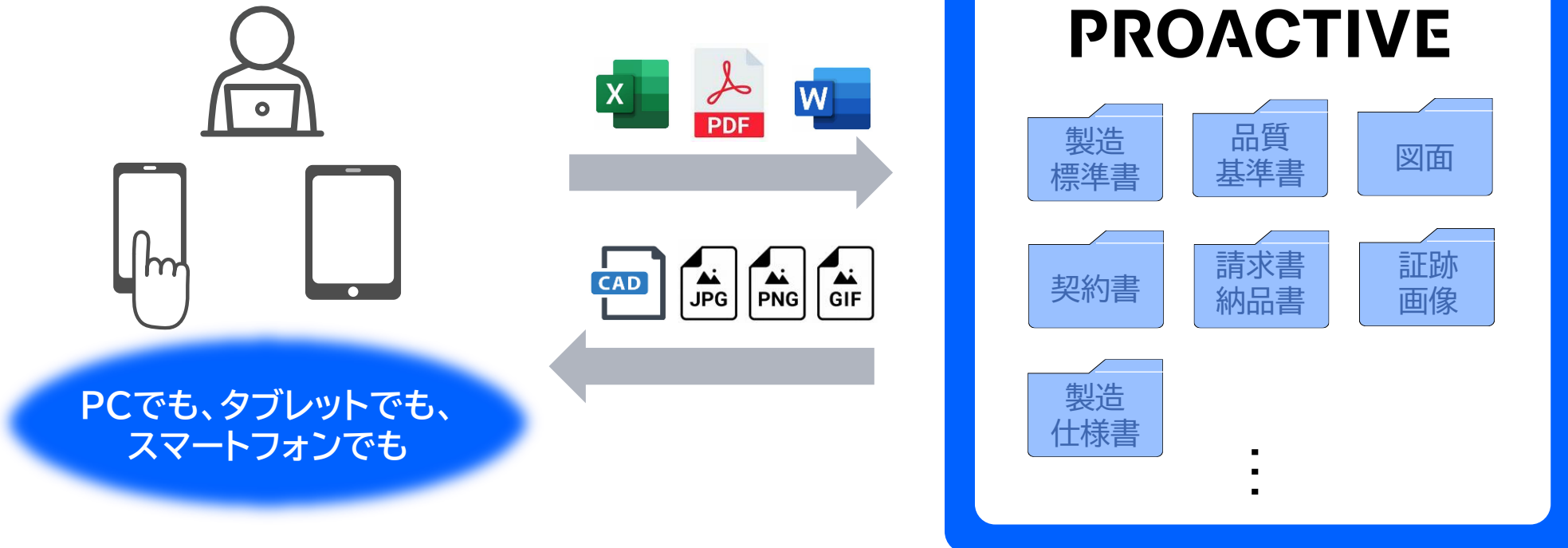
業務に合わせてBOMの管理方法を以下の3種類から選択できます。
管理したい在庫や実績のメッシュに合わせた柔軟な対応が可能です。

BOMパターン	特長	利用が想定される生産形態・業務
パターン①	品目の親子関係(=構成)のみを管理 投入数量や出来高数量など、在庫の数を 管理することが可能	見込生産・受注生産 設備・装置による生産やライン生産 簡易的に在庫の数だけを管理したい場合
パターン②	構成に加え作業手順まで管理 一般的に「BOP」といわれるBOM 材料を利用する工程まで管理が可能	見込生産・受注生産 セル生産 作業の順序と実績まで管理したい場合
パターン③	作業を順序ではなくグループとして管理 工程の順序を決められない場合にも、 作業実績の集計が可能	個別受注生産 試作品や金型のような1点モノなど BOMは組めないが作業実績は管理したい場合

ドキュメント管理

現場に必要な製造文書、品質基準文書等の利用を効率化。
QMS、電子帳簿保存法、インボイス制度へ対応します。

- ・電子ファイルをライブラリ管理する機能を装備しており、いつでも必要なファイルを登録・参照することが可能です。
- ・自由なドキュメント分類、採廃を設定し、柔軟に管理が可能です。



製造実績登録

工程単位で投入や出来高実績を管理できるため、作業時間と生産進捗/在庫状況が見える化されます。

複数回バッチ処理を行う工程や、同一工程のやり直しを行う際にも、作業を実施した単位にて実績管理ができます。業務に合わせ、品目によっては工程単位ではなく製造指図単位で実績管理を行うといった混在パターンへも対応します。



作業の実績入力は、タブレット端末からPOP入力できる画面も用意しています。

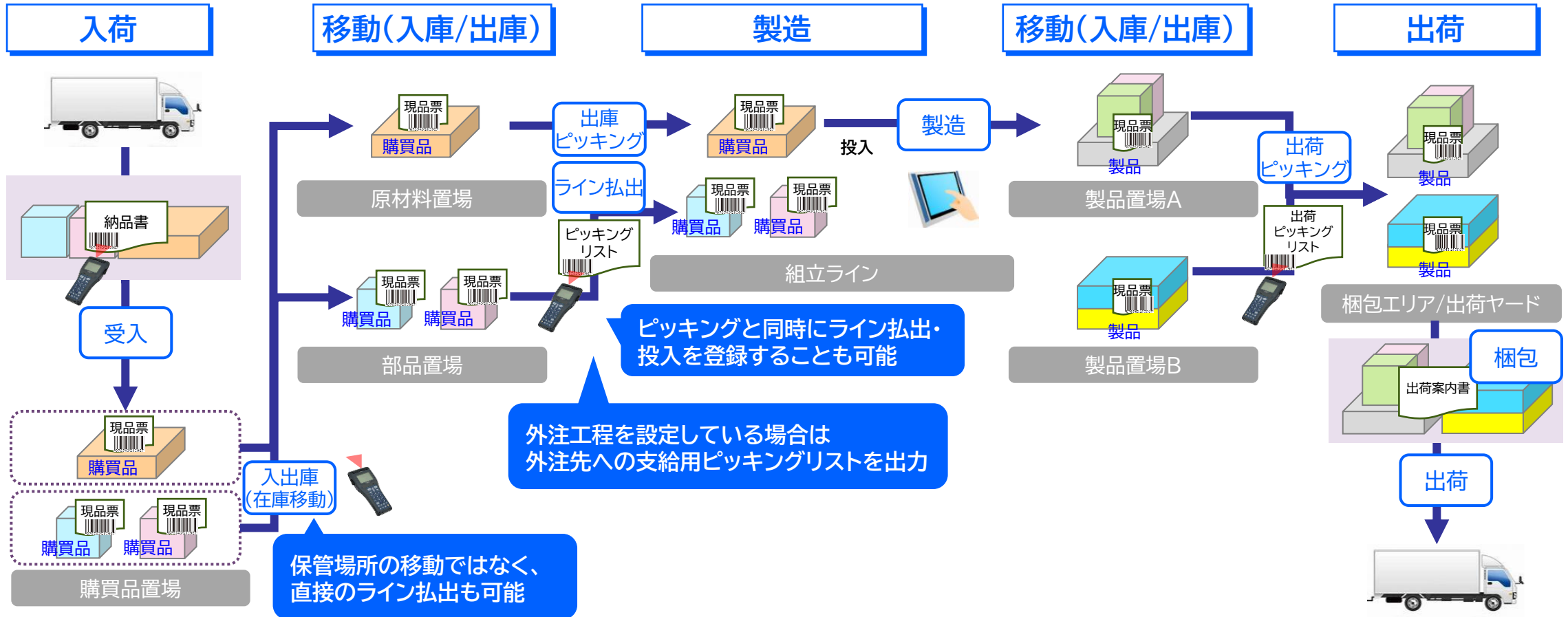


⑥ 在庫管理のリアルタイム化

ハンディターミナルを利用した工場業務

情報とモノの動きを同期し、在庫精度の向上と見える化を実現します。

・現物移動と合わせ、バーコードを利用したハンディターミナルによる受払登録が可能です。

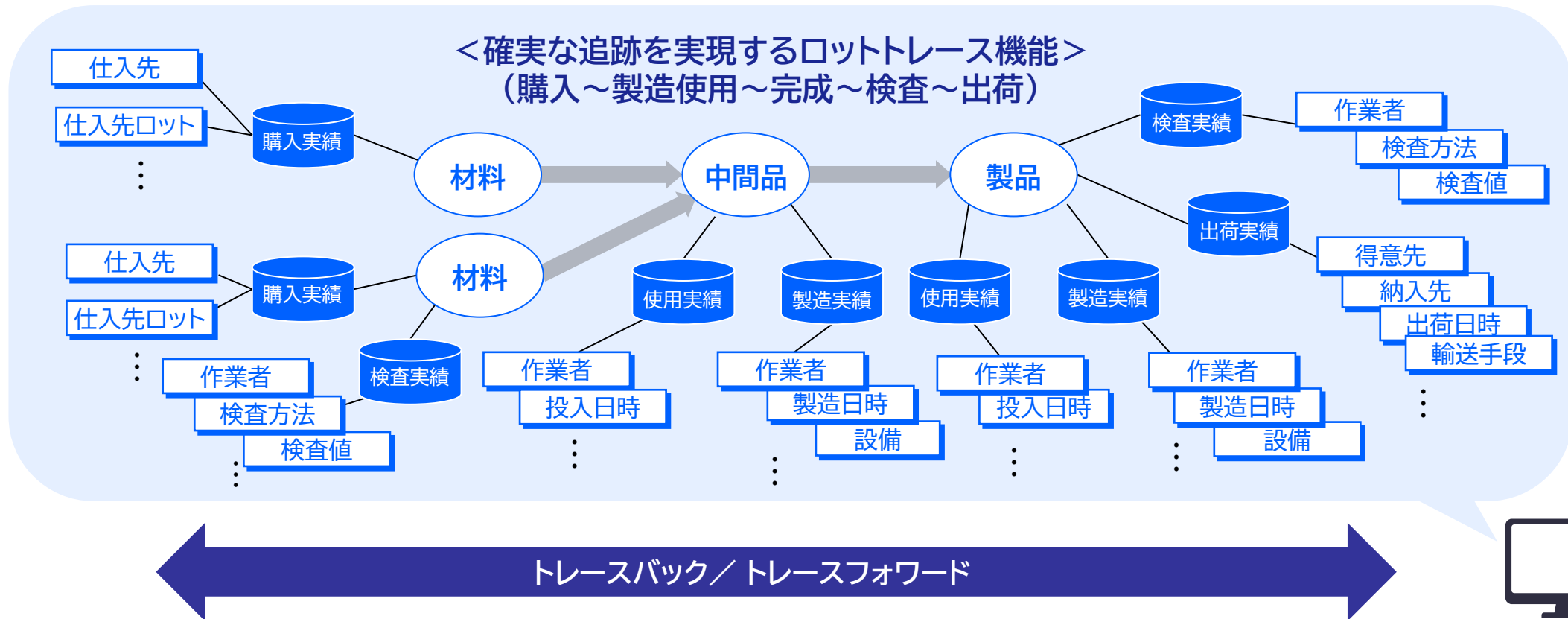


トレーサビリティ

ロット単位で「購入～製造使用～完成～検査～出荷」の一連のプロセスで使用品目をトレース可能です。

また、購入実績・製造実績・検査実績と紐づけたトレース管理も可能です。

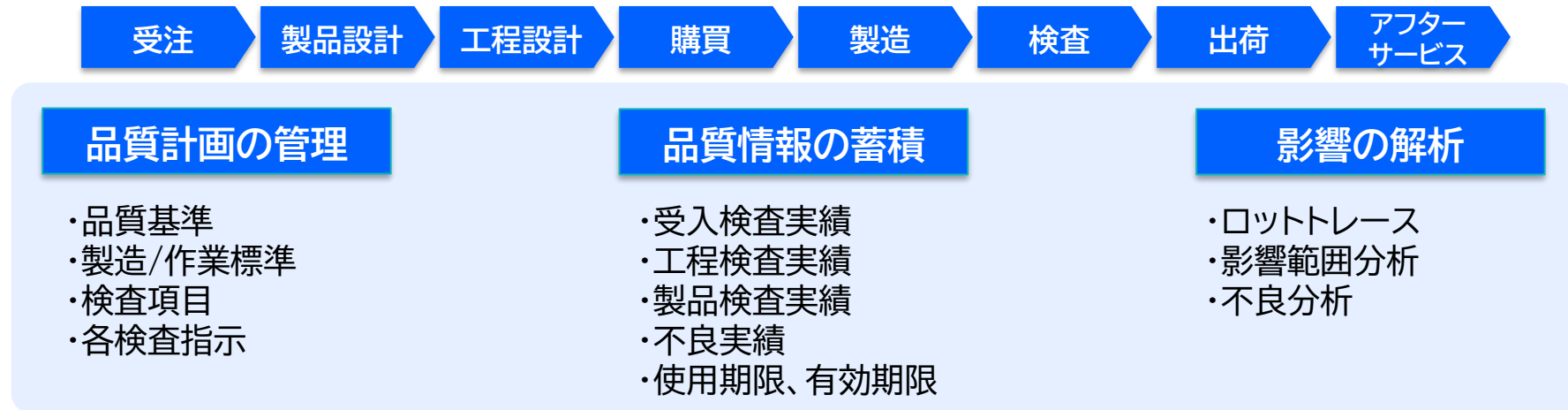
クレーム等を起点としたトレースバック、原因ロットを突き止めた後の影響調査といった場面でも活用いただけます。



品質管理機能

生産活動で発生する品質情報を一元管理し、タイムリーな共有と改善に向けた情報を速やかに提供します。

品質基準や検査項目のような品質計画に関する情報と併せて、それらに基づいた検査実績の情報を履歴管理できます。これにより、品目ごとの品質状況を可視化し、継続的な品質改善のご支援を実現いたします。



活動における品質情報の蓄積と活用



- 企業全体で品質を見える化、履歴管理による証跡対応
- 品質マネジメントシステムへの対応

売掛管理・買掛管理

販売管理機能で登録された売上情報、購買管理機能で登録された仕入情報とそれぞれ連携することで、売掛金および買掛金の適切な管理を実現します。

■ 売掛管理



■ 買掛管理

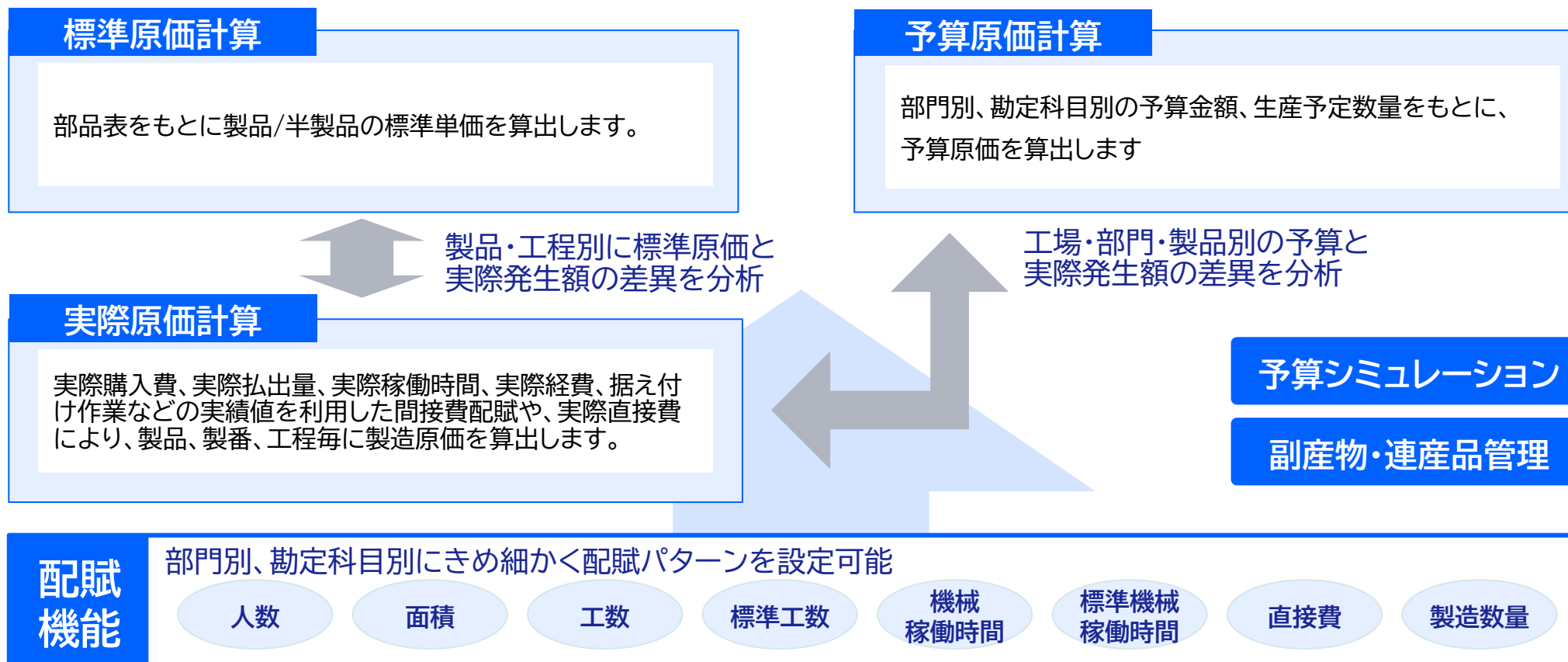


- ✓ 取引先(請求先/支払先)ごとに消費税計算方法(合計/明細単位)を設定可能
- ✓ 売掛金と買掛金の相殺にも対応 ※売掛管理機能・買掛管理機能双方の利用が前提となります

原価管理

正確な原価把握による原価低減活動、標準原価を活用したコスト計画立案を強力にサポートします。

直接費の直課、きめ細かい配賦パターン設定による間接費配賦により、実態に合った原価算出を実現します。また、標準原価を用いた予算シミュレーションや、副産物・連産品の原価管理も可能です。



マルチデバイスによるDXの推進

作業環境や作業場所に依存せず、最適なタイミングで業務に取り組むことができます。
また、業務に合わせた最適なデバイスを活用することでDXを推進します。

柔軟性の向上

生産性の向上

アクセシビリティの向上

効率化の向上

PROACTIVE

基準情報

- ・品目情報
- ・工場関連情報
- ・取引先情報
- ⋮

販売管理

- ・販売計画情報
- ・受注情報
- ・出荷情報
- ⋮

生産計画

- ・生産計画情報
- ・生産指図情報
- ⋮

製造管理

- ・製造実績
- ・工程実績
- ・投入実績
- ・出来高実績
- ⋮

購買管理

- ・手配情報
- ・納期回答情報
- ・支給情報
- ⋮

原価計算

- ・予算原価情報
- ・実際原価情報
- ・標準原価
- ・配賦情報
- ⋮

品質管理

- ・検査情報
- ・ロット情報
- ・使用期限情報
- ⋮

在庫管理

- ・在庫情報
- ・入出庫情報
- ・棚卸情報
- ⋮

金型管理

- ・資産情報
- ・ショット情報
- ・修理情報
- ⋮

作業環境や作業場所に選ばず
製造現場のDXを推進

Windows



タブレット



スマートフォン



各ブラウザ



生成AIを活用することで業務の効率化や支援を行います。以下については検証中の活用例ですが、今後多くの業務シーンやチャットとの連携など活用を検討しています。

① 生産計画における業務支援

過去の実績を基に生産計画策定の支援を行い、**人的資源の最適化とノウハウの継承**を促進。

計画策定支援



製品Aの製造方法の一部が6月より変更になっています。

先月、仕入先Xの品質不良により、部品Bが再納品になっています。

組立ライン1で製品Cを製造する際、作業遅延による残業が多いです。余裕を持ったスケジュールの立案を推奨します。



PROACTIVE

製品情報 工程・ライン情報
製造実績 作業実績 不良実績

② 製造実行における業務支援

作業者の特性や製品情報を分析することで、**製造遅延や不良品、事故などの発生リスクが高い場面を予測し警告**。



管理者支援

組立ライン2の作業者は新人です。フォローしてください。



作業員支援

次の作業工程で4月1日に事故があったので注意してください。



PROACTIVE

製品情報 工程・ライン情報
製造実績 作業実績 不良実績

主要機能一覧

販売管理	購買管理	生産計画/製番管理	製造管理	品質管理
見積入力 内示入力 受注入力 出荷依頼入力 出荷指示入力 出荷ピッキング入力 出荷ピッキング入力(HT) 出荷入力 配送LT計算 売上入力 売上返品入力 出荷案内書(帳票) ピッキングリスト(帳票) 受注データ取込処理(バッチ) 内示データ取込処理(バッチ)	購買依頼入力 購買依頼承認 発注入力 納期回答入力 受入入力 受入入力(HT) 支給依頼入力 支給実績入力 仕入入力 仕入返品入力 注文書(帳票) 納品書(帳票) 支給依頼書(帳票) 発注データ出力処理(バッチ)	生産計画入力 生産計画確定 生産順序計画 所要量計算処理 発注点手配指示 製造指示入力 工程指示入力 投入指示入力 出来高指示入力 製造指示承認 製番入力	製造実績入力 工程実績入力 工程実績入力(POP) 工程作業時間入力 工程作業時間入力(POP) 投入実績入力 投入実績入力(POP) 投入実績入力(バックフラッシュ) 出来高実績入力 出来高実績入力(POP) 製造指図書(帳票) 不良実績入力 作業日報入力	品目別不良情報入力 検査指図 検査実績入力 トレーサビリティ照会
				在庫管理
				移動依頼入力(倉庫間/工場間) 出庫実績入力(倉庫間/工場間) 入庫実績入力(倉庫間/工場間) 購入品入庫入力 工程払出入力 工程払出入力(HT) 製品入庫入力 在庫照会 棚卸入力(HT) 棚卸表発行処理 棚卸表取込処理 棚卸確定 在庫締め処理 引当状況照会 ロット分割・統合入力 例外入出庫入力 例外入出庫入力(HT) 例外振替入力 現品票(帳票) スクラップ・端材管理
原価計算	金型管理	売掛・買掛管理	基準情報管理	
部門間配賦設定 工程・品目間配賦設定 実際原価計算 予算情報設定 予算原価計算 標準単価算出	修理依頼入力 修理実績入力 移動実績入力 ショット数管理 資産管理	請求締処理 入金入力 入金消込入力 請求明細書(帳票) 売掛金元帳照会 支払締処理 支払入力 支払明細書(帳票) 買掛金元帳照会	M-BOM管理 BOP管理 基準文書管理 製品仕様管理	

ワークフロー

申請入力
承認・否認入力

※その他 照会機能+各種マスタ設定機能



ATWILL Platform

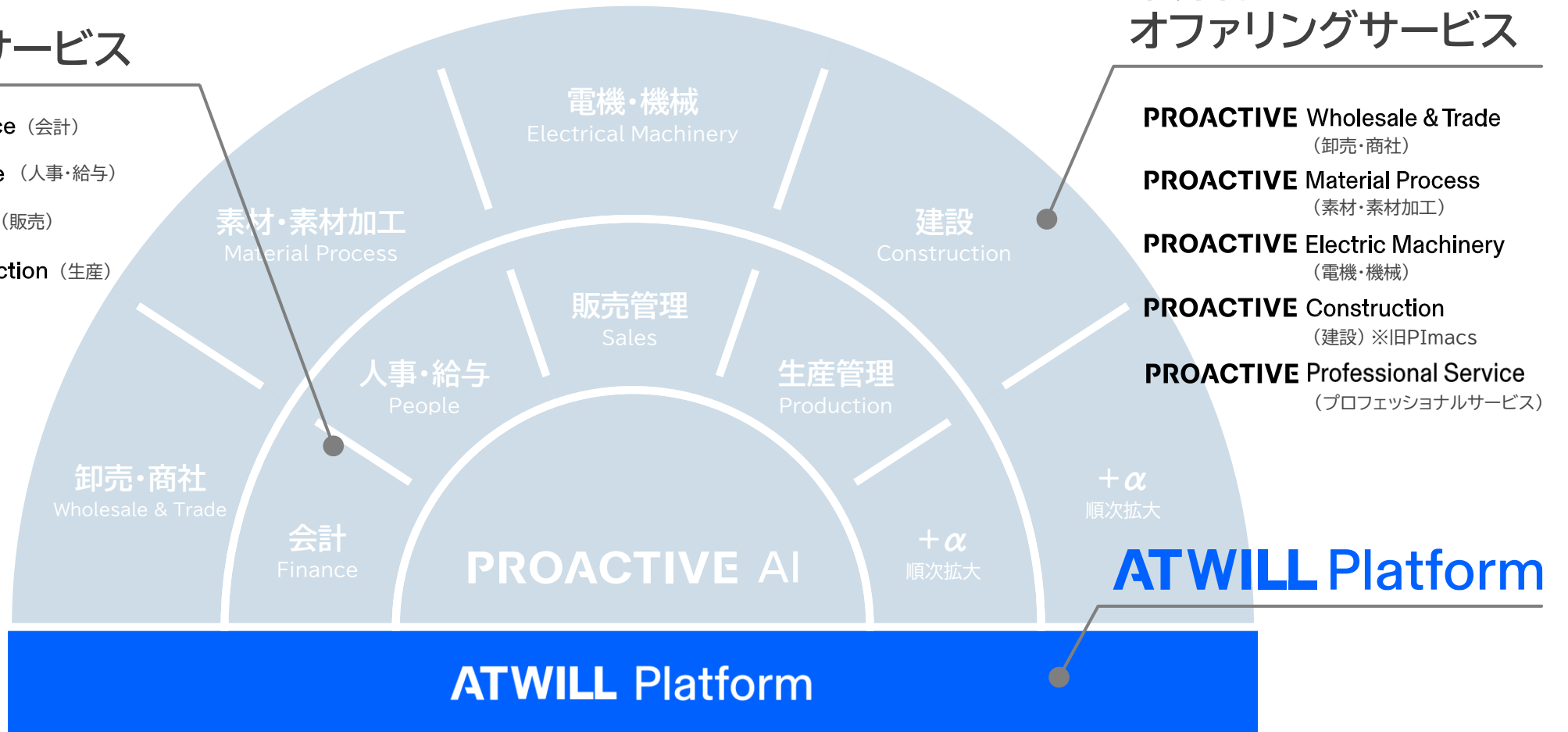
次世代プラットフォーム「ATWILL Platform」

業務特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Finance** (会計)
- PROACTIVE People** (人事・給与)
- PROACTIVE Sales** (販売)
- PROACTIVE Production** (生産)

業界特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Wholesale & Trade**
(卸売・商社)
- PROACTIVE Material Process**
(素材・素材加工)
- PROACTIVE Electric Machinery**
(電機・機械)
- PROACTIVE Construction**
(建設) ※旧PImacs
- PROACTIVE Professional Service**
(プロフェッショナルサービス)



急速に変化する事業環境に即応するための圧倒的なアジリティを提供

ローコード開発基盤(基本機能+開発可能な業務機能)

基盤としての基本機能に加え、ローコード開発基盤を利用することで以下の業務機能が作成できます。

【基本機能】



ログイン・メニュー管理



多言語対応機能



お知らせ・アラート機能

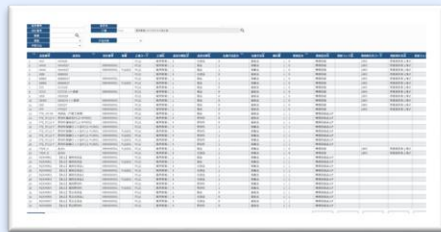


マルチデバイス

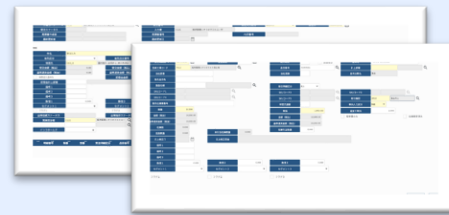


タブレット・ハンディ

【業務機能】



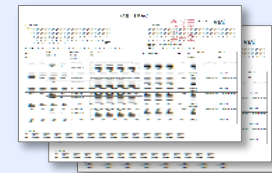
一覧照会画面



登録画面
(ハッター明細形式・単票形式)



入力補助画面



帳票作成



POP画面



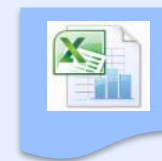
ワークフロー



チャット・画像管理



生成AI機能(※)



エクセル出力



メール送付

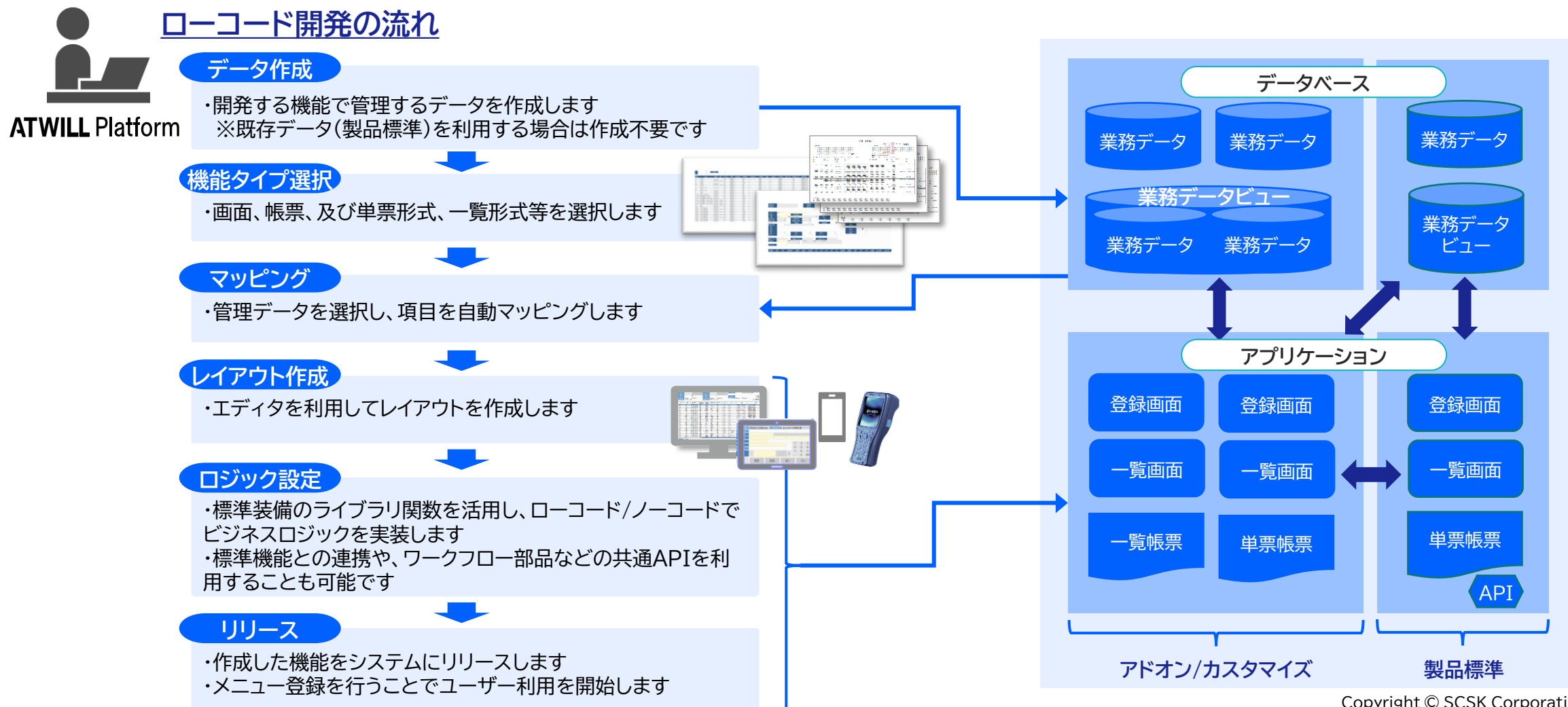
※:検証中の機能となります。

ATWILL Platformの特徴は以下のとおりです。

- ① ローコード開発ツール
- ② 先端技術フレームワーク「Flutter」
- ③ 帳票作成機能
- ④ ワークフロー
- ⑤ 多言語対応・ラベル名変更
- ⑥ IT統制への対応

① ローコード開発ツール

管理データと対応させ、ローコード/ノーコードで各種の機能開発を行うことが可能です。
稼働後のシステム変更についても、開発コストの低減、高品質かつ柔軟な対応が可能です。



② 先端技術フレームワーク「Flutter」

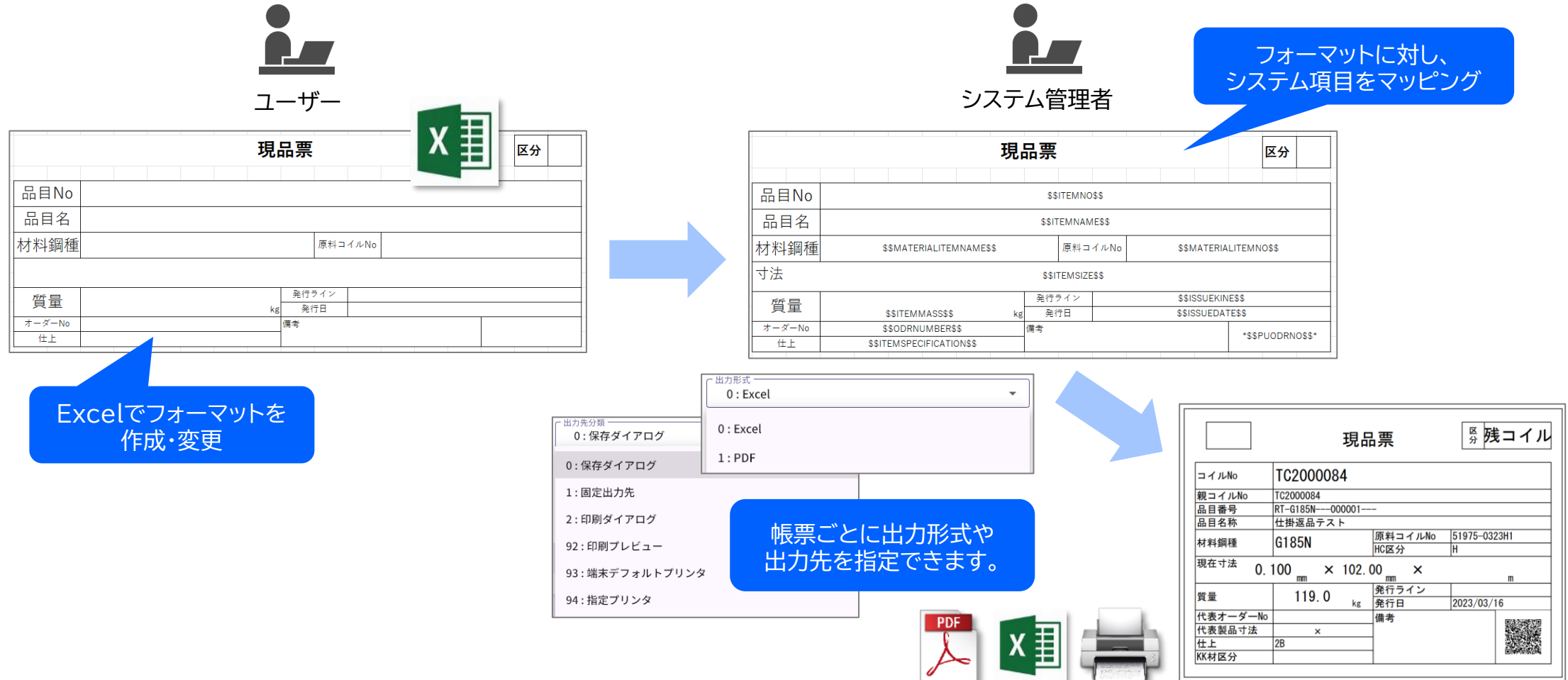
PROACTIVEが新たに開発基盤として採用したGoogleのフレームワーク「Flutter」。企業のDXを加速させる多くの機能をお客様に提供します。



※上図はFlutterに関する内容であり、一部、PROACTIVEでは今後対応予定の内容を含みます。

③ 帳票作成機能

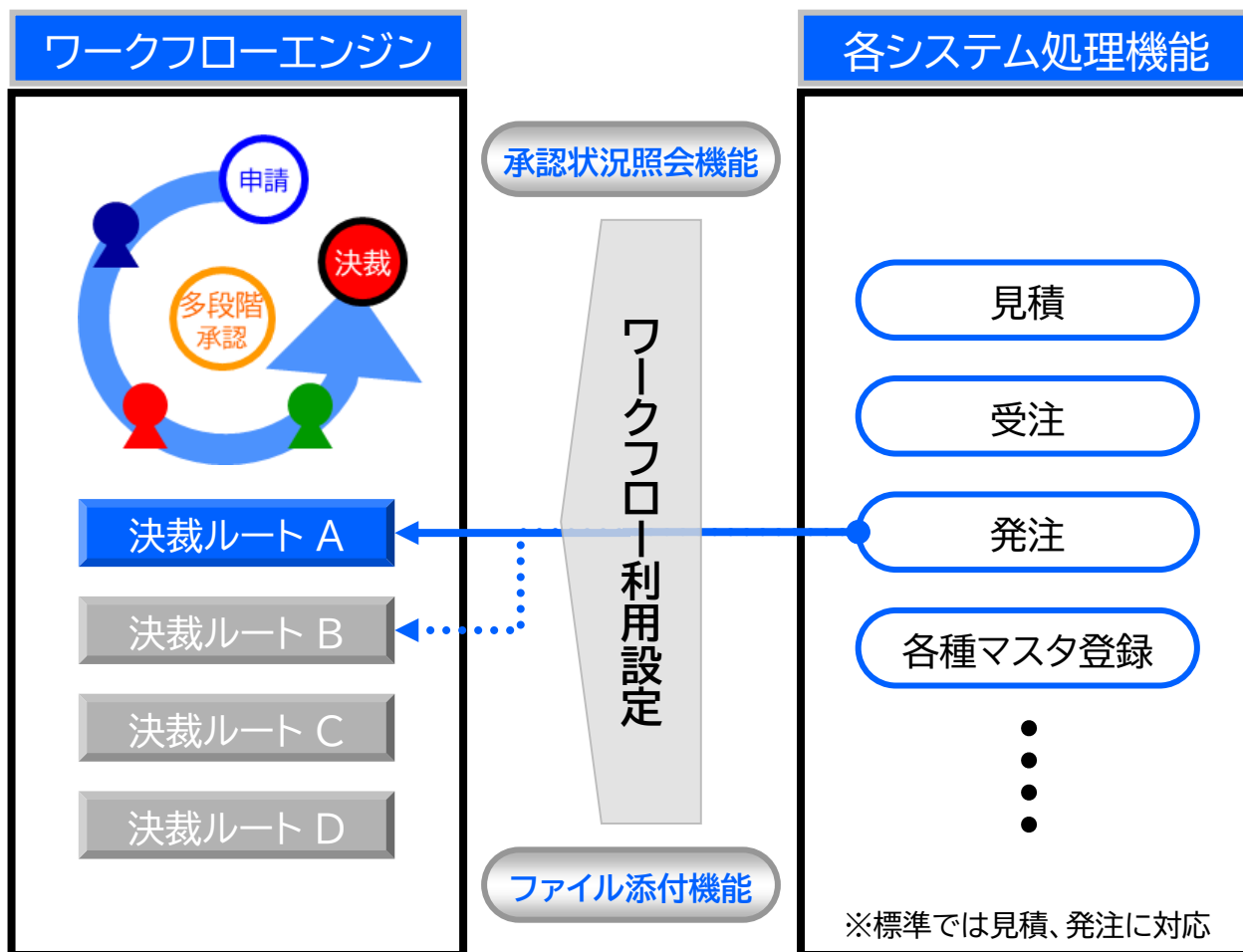
Excelフォーマットの取込から、簡単に帳票を作成・編集できます。
レイアウトの変更要望に対しても、柔軟かつスピーディに対応できます。



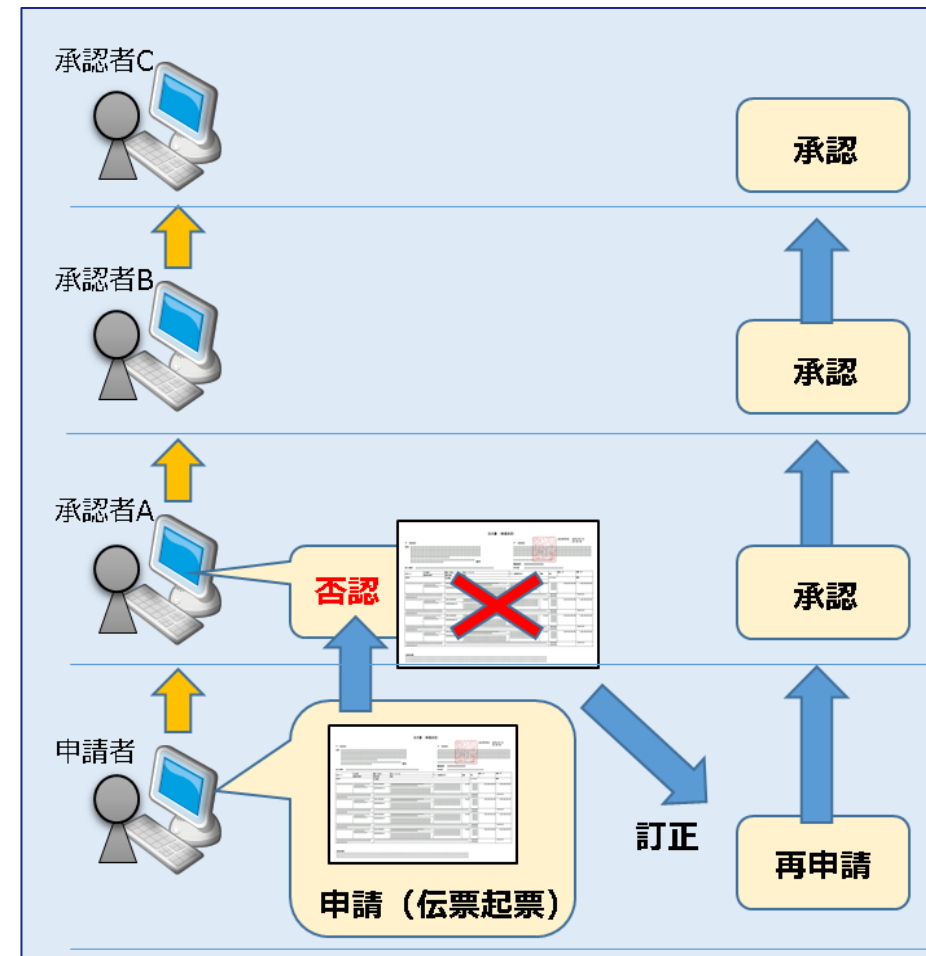
4 ワークフロー

ワークフロー機能の活用により、業務の効率化・ペーパーレス化に寄与いたします。

<承認ワークフロー機能概要>



<承認フローイメージ>



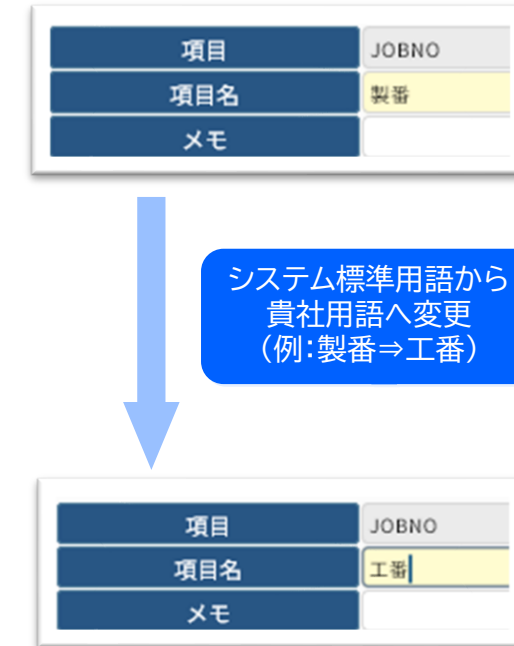
⑤ 多言語対応・ラベル名変更

画面に表示される項目をログイン時に選択した言語で出力することが出来ます。
選択する言語毎に表示文言を管理できるため、言語追加や貴社用語への変更にも容易に対応可能です。

言語選択



用語変更



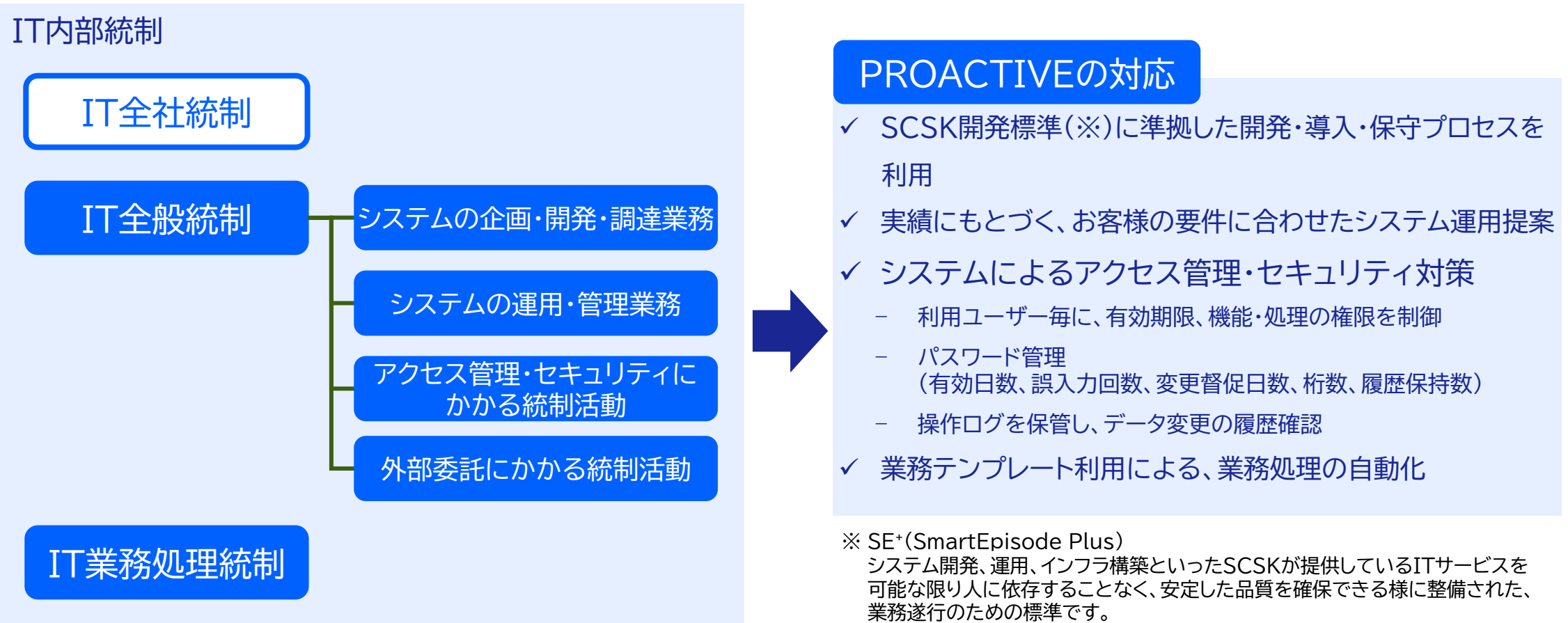
A screenshot of a system form for "FCMT 素材加工工場". The form includes fields for "品目番号", "SKUコード1", "SKUコード4", "得意先コード", "受注番号", "生産納期", "図面NO", "出荷予定日", and "社内依頼部署コード". The "製番" field is highlighted with a red box.



The same screenshot of the system form, but now the "工番" field is highlighted with a red box, indicating the change from "製番" to "工番".

内部統制に関わるITへの対応について、PROACTIVEがサポートします。

・IT全般統制、及びIT業務処理統制について以下の対応が可能です。





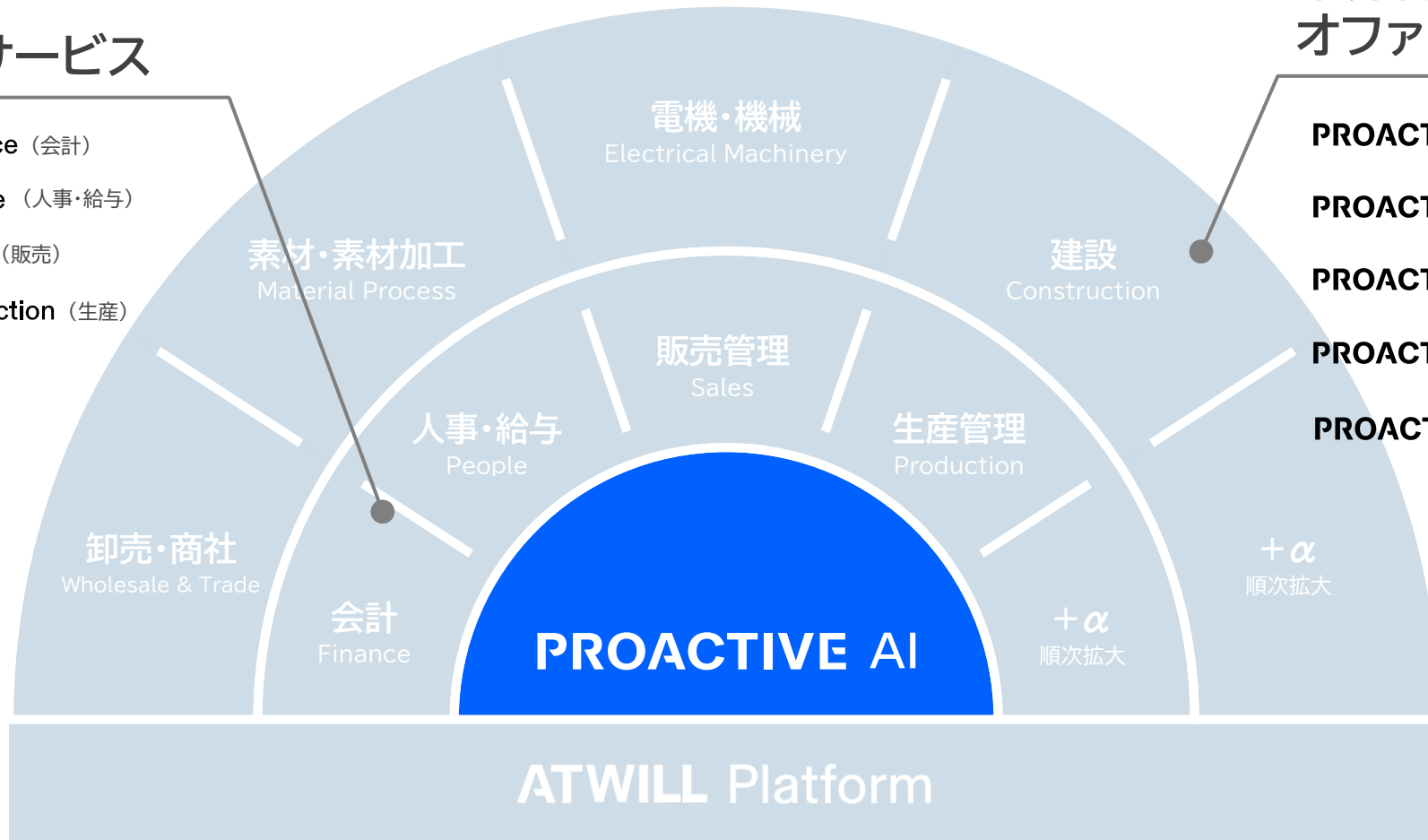
PROACTIVE AIとは

業務特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Finance** (会計)
- PROACTIVE People** (人事・給与)
- PROACTIVE Sales** (販売)
- PROACTIVE Production** (生産)

業界特化型 オフリングサービス

- PROACTIVE Wholesale & Trade**
(卸売・商社)
- PROACTIVE Material Process**
(素材・素材加工)
- PROACTIVE Electric Machinery**
(電機・機械)
- PROACTIVE Construction**
(建設) ※旧PImacs
- PROACTIVE Professional Service**
(プロフェッショナルサービス)



現場の「業務自動化・効率化」に加え、経営の「意思決定高度化」も支援

PROACTIVEにおける業務自動化・効率化、高度な経営判断のAI機能例は以下の通りです。

業務自動化・効率化

AIを活用した入力支援や行動提案でERPでの業務を効率化する



高度な経営判断

蓄積データを活用してデータの見える化とAIによる経営分析を行う



AI活用による入力支援や行動提案による生産性の向上を追求します。
また、PROACTIVEに蓄積されたデータを活用し、高度な経営判断を支援します。

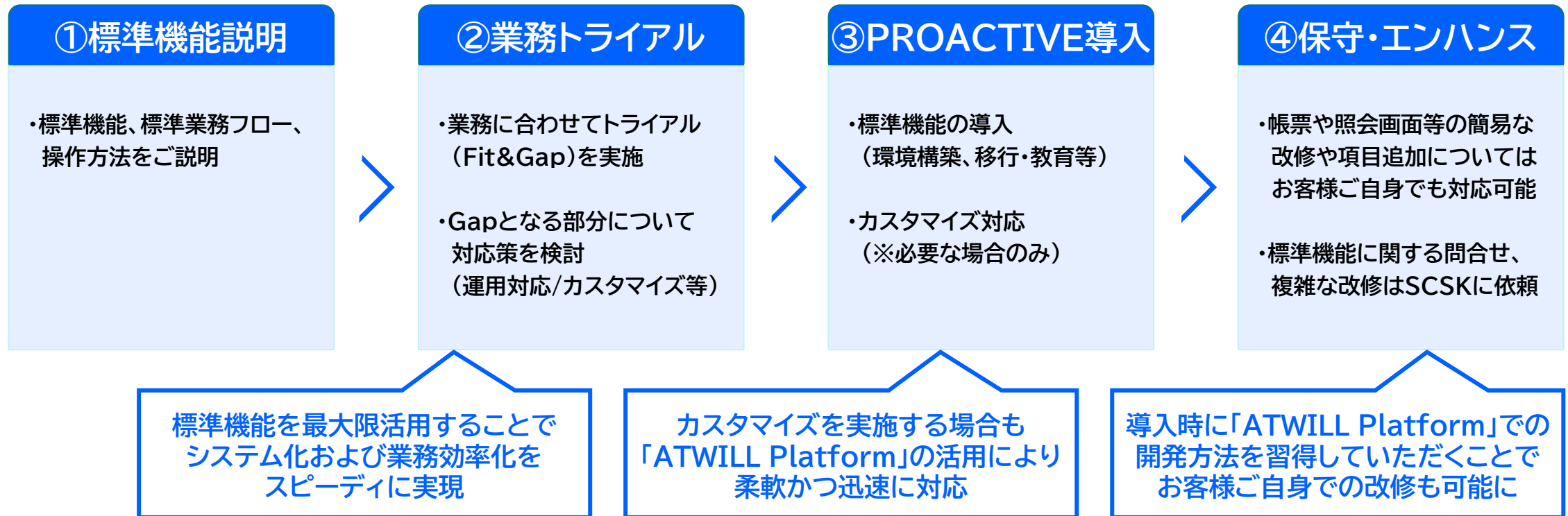
PROACTIVE AIを中核に創出される価値・経営インパクト

PROACTIVE AIを中核に、自社・他社の先進テクノロジーを組み合わせることで価値提供いたします。

	ソリューション全体像 (イメージ)	提供価値	経営インパクト				
SaaS	<p>SCSKが提供するソリューション群の全体像</p> <p>PROACTIVE AI</p> <p>Vertical PROACTIVE Finance PROACTIVE Sales PROACTIVE Production PROACTIVE People</p> <p>Horizontal PROACTIVE Wholesale & Trade PROACTIVE Electric Machinery PROACTIVE Material Process PROACTIVE Construction PROACTIVE Professional Service</p>	<p>専門知識がなくても活用できるAIを組み込んだ、業務/業界特化の最新のベストプラクティス・テンプレを提供</p>	<p>売上向上 </p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 受注拡大 ◆ 価格最適化 ◆ 欠品削減 等 				
	<p>自社 / 他社ソリューション</p> <table border="1"> <tr> <td>財務・管理会計 BizForecast STRAVIS DivaSystem</td> <td>経理 スマクラ BtoB 請求書</td> <td>共通 (BI等) QlikView</td> <td>人員計画 HRBrain SmartHR</td> <td>人事給与・労務 エフコリ</td> </tr> </table>	財務・管理会計 BizForecast STRAVIS DivaSystem	経理 スマクラ BtoB 請求書	共通 (BI等) QlikView	人員計画 HRBrain SmartHR	人事給与・労務 エフコリ	<p>PROACTIVEと連携可能なソリューションにより、ERPだけでは解決できない課題も解決</p>
財務・管理会計 BizForecast STRAVIS DivaSystem	経理 スマクラ BtoB 請求書	共通 (BI等) QlikView	人員計画 HRBrain SmartHR	人事給与・労務 エフコリ			
PaaS	<p>ATWILL Platform ◆ ATWILL Data & AI Service</p>	<p>最新テクノロジーを取り入れたPaaS/IaaSにより圧倒的なアジリティとスケーラビリティを提供</p>	<p>資産効率改善 </p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 在庫削減 ◆ 生産ライン稼働率向上 等 				
IaaS	<p>aws ◆ Google Cloud ◆ Microsoft Azure ◆ USiZE ◆ netXDC</p>	<p>最新テクノロジーを取り入れたPaaS/IaaSにより圧倒的なアジリティとスケーラビリティを提供</p>	<p>業務効率化 </p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 直接業務効率化 ◆ 間接業務効率化 等 				
サービス	<p>PROACTIVE BPaaS ◆ Growin' Partners ◆ PASONA HR Solution</p>	<p>BPaaSにより一段の効率化と人材不足への解決策まで提供</p>	<p>人材不足解消 </p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 全社業務省力化 ◆ ホワイトな職場環境による人材リテンション 等 				

導入・稼働環境について

標準機能を最大限に活用して導入することで、システム化および業務効率化をスピーディに実現します。お客様も活用可能な「ATWILL Platform」により、導入時のGapにも導入後の業務および環境の変化にも柔軟かつ迅速に対応が可能です。



お客様の要求するシステム化範囲に合った業務システムを実現します。
特定の業務領域のみ必要に応じて部分導入、企業の成長や事業の変化に合わせた段階的導入が可能です。

個別導入パターン

必要な領域だけ導入

①生産計画 + 製造管理



②購買管理 + 在庫管理 + 品質管理



段階導入パターン

企業の成長や事業の変化に
合わせ、段階的に導入

1st導入



2nd導入



「PROACTIVE Production」の利用には、以下の環境が必要となります。

オンプレ・クラウドどちらもお選びいただけます。

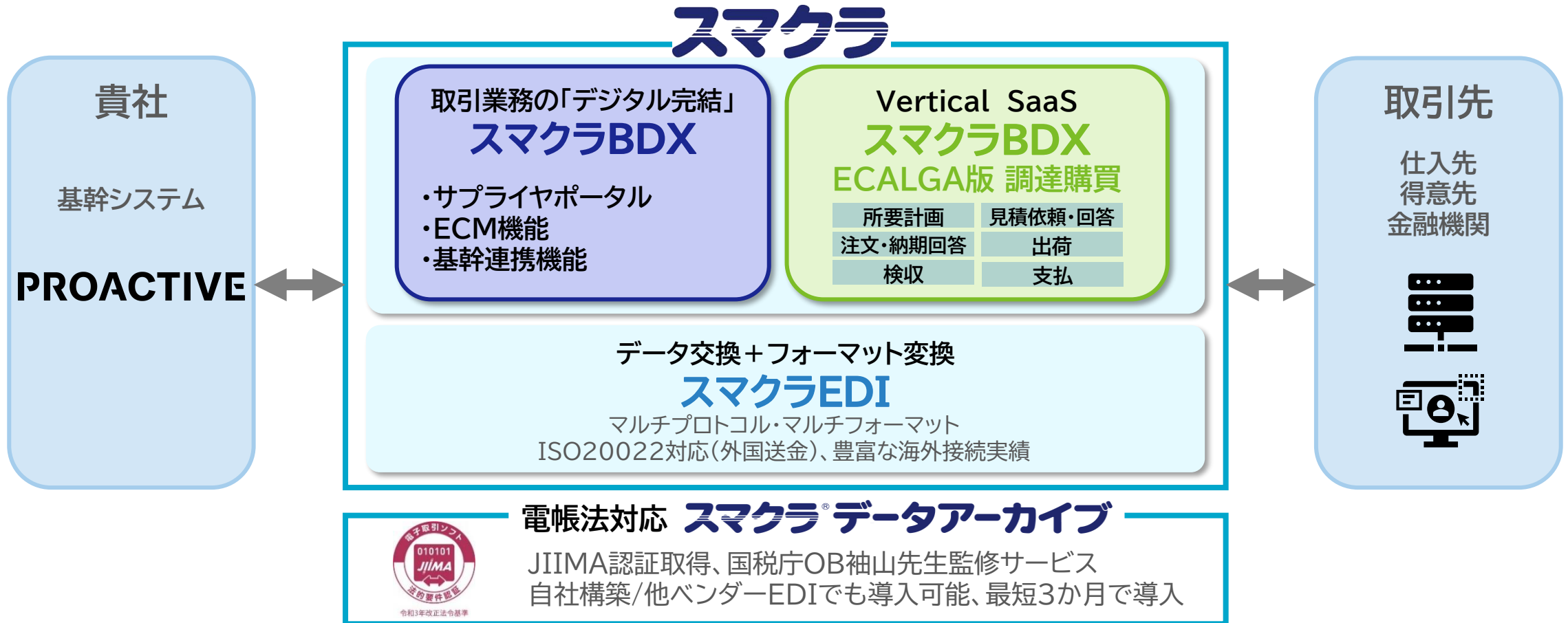
※クラウド利用時は、「クライアント」のみお客様にて用意していただく必要があります。

クライアント	Windowsアプリ	OS	Windows11 (64bit)
		ディスプレイ	1920×1080(推奨)
		ディスク	200MB以上の空き容量
	Webアプリ	ブラウザ	Microsoft Edge / Google Chrome
サーバー	APサーバー	OS	Windows Server 2019/2022
		Java	Amazon Corretto17
		HTTP Server	Apache2.4 + Apache Tomcat9
	ツール	LibreOffice7	
	DBサーバー	DBMS	Microsoft SQLServer 2019/2022
開発環境	サーバーサイド	言語	Java、Transact-SQL
		ツール	SpringToolSuite4
	クライアントサイド	言語	Flutter(dart)
		ツール	VSCoDe、VisualStudio2022



ご参考

オプションサービスである「スマクラ」との連携により、調達・購買業務の電子化・自動化を実現します。
また、JIIMA認証取得サービスである「スマクラ データアーカイブ」により電帳法への対応も可能です。



<スマクラの特徴>

- ①デジタル完結 ②構築レス・運用レス・テスト自動化 ③最新のアプリケーション基盤 ④24時間365日ヘルプデスクを保持

①情報の正確性等について:

本資料は、情報提供のみを目的としており、正確性、完全性、または最新性についていかなる保証もいたしません。SCSK株式会社及び関連会社(以下、総称して「当社」)は、情報の誤り、欠落、及び本資料に含まれる情報(文書、デザイン、レイアウト、ロゴマーク、キャラクター、商標等を含み、以下総称して「掲載情報」といいます)に依拠したことによって生じるいかなる損害についても、一切の責任を負わないものとします。

②予告のない変更について:

本資料の内容は予告なく変更される場合があります、また、当社が本資料を更新する義務を負うものではありません。記載されている将来予測や見解は、本資料作成時点のものであり、実際の結果と大きく異なる場合があります。

③知的財産権について:

掲載情報について、当社に無断で転載、複製、販売、貸与等の利用をなされないようお願いいたします。

また、掲載情報の著作権等の知的財産権、使用权、その他の権利は、当社または当社に掲載情報の利用を認めた権利者に帰属しておりますので、お客様におかれましては、これらの権利を侵害しない範囲で本資料をご利用いただきますようお願いいたします。

本資料に掲載されている当社の製品・サービス名、ロゴマークなどは当社の商標または登録商標です。その他の会社名・製品・サービス名、ロゴマークなどは該当する各社の商号・商標または登録商標です。なお、各ページにおいて個別に商標表示がある場合には、当該情報が優先されます。

以上



PROACTIVE

ビジネスを動かす一歩を、共に創る。