

中小製造業様向け

SYSTEM
ALPHA

ものづくり **BETWEEN**

カスタマイズ型 販売管理・生産支援システム



製造現場の声から生まれたシンプルで使い易いシステム

+ **α** for all service scenes!

貴社に最適なITシステムの構築を。

製造現場の流れを改善

「ここは特殊だから」と手作業で賄っている工程はございませんか。

今お使いの御社システムの隙間を補完し、作業効率を改善します。

製造指示のタイミングから、在庫引当、発注情報連携など、製造現場のご要望にフレキシブルに対応し、工程管理・在庫管理・発注管理など、現場業務の流れを最適化します。

The screenshot shows a software interface for product management. The top section is titled '商品ツリー' (Product Tree) and displays a list of products under 'DEMO製品A'. Below this, there's a detailed view for a specific product, showing its status and schedule. The interface includes various buttons like 'F5:選択', 'F6:修正', 'F1:実行', and 'Esc:終了'.

工程進捗を円滑に管理

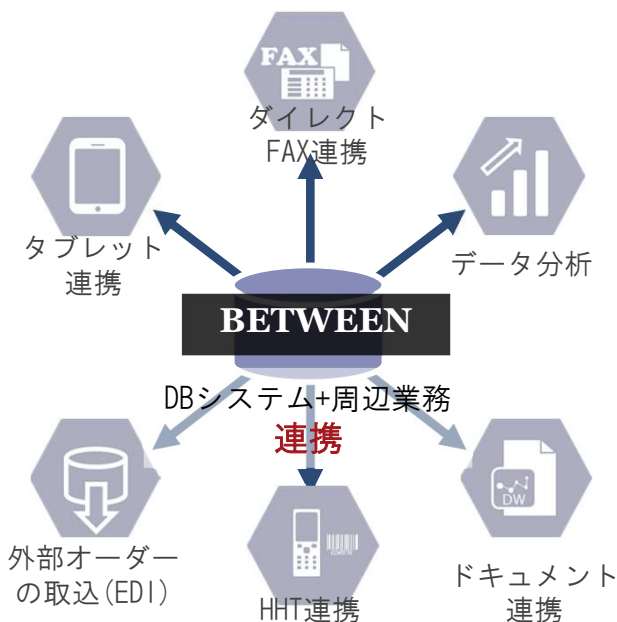
万が一の品質問題発生に対応するため、トレーサビリティは欠かせません。

計画ごとの製造履歴が一覧表示されます。いつ誰がどの工程を行ったかが一目瞭然です。製造実績をもとに過去の作業内容を確認できるので、どの段階の計画で不良品が出たのかを追跡出来ます。

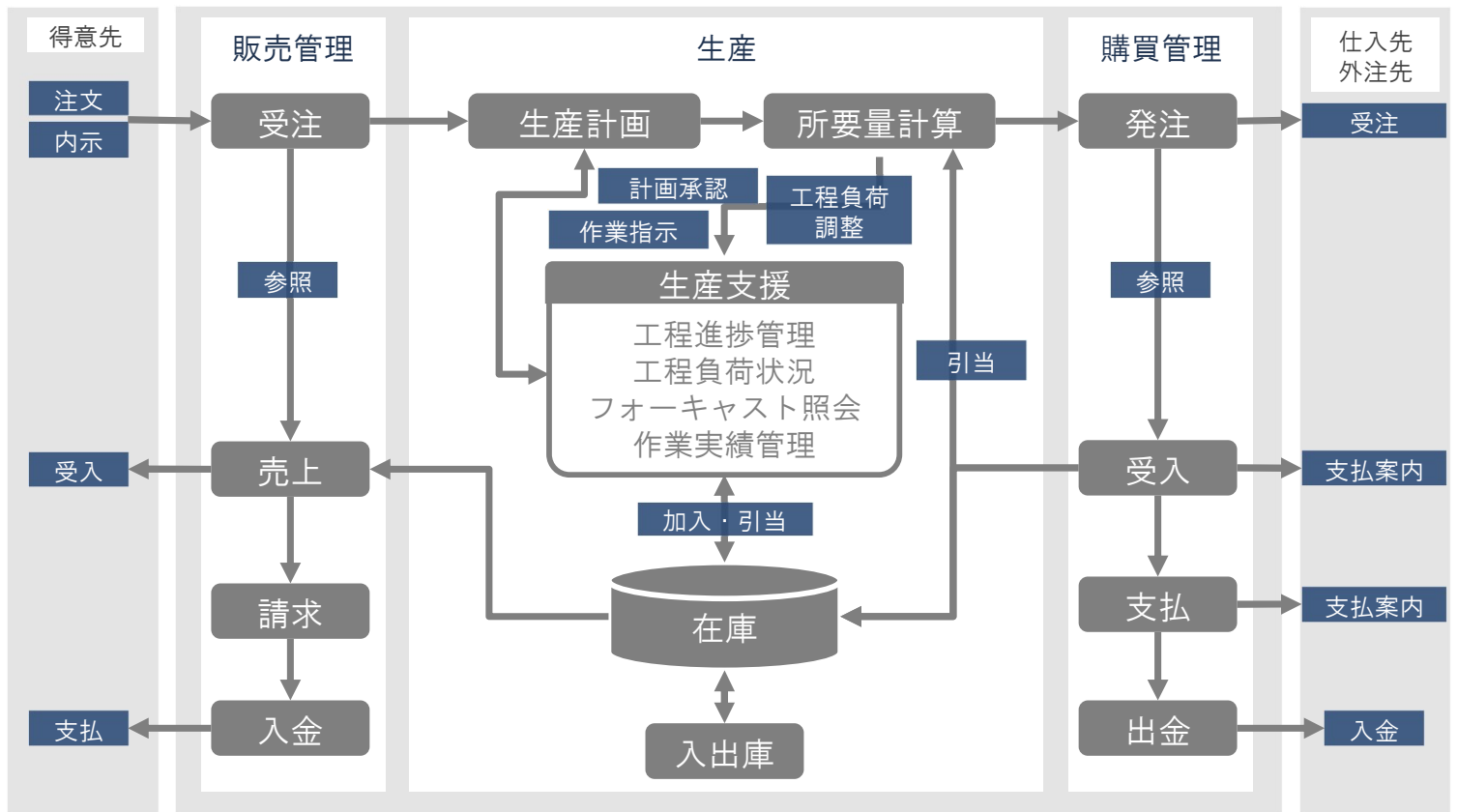
The top screenshot is titled '進捗状況照会(実績)' (Progress Status Inquiry (Actual)) and shows a table of production progress for various products. The bottom screenshot is titled '製造実績照会' (Production Actual Inquiry) and shows a detailed view of production actuals, including dates, quantities, and status.

他システムとの連携

他システムとの連携により、業務全体を効率化。EDIによる得意先データの取込み、BIツール連携など、お客様のニーズに合わせてカスタマイズします。入力の手間を省き、ミスを防ぎます。またハンディ・ターミナルやタブレットデバイスをご利用になると、出荷検品作業の効率化はもちろん、簡単な実績収集、図面データとの紐付けによる工程管理がスムーズに行えます。

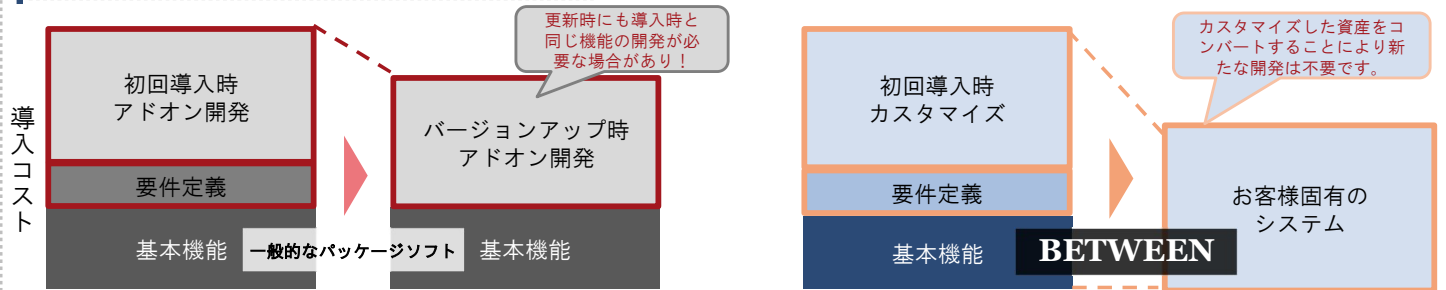


システム概要フロー



ものづくりBETWEENの特徴

マイグレーション時の機能継承

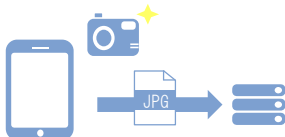


高効率の開発実行環境



タブレットデバイスとの連携例

【設備点検指示業務】



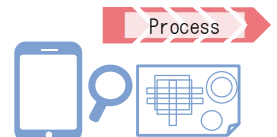
対象設備の情報を登録、撮影した写真をサーバへアップロードします。

【棚卸業務】



タブレットデバイスを用いて棚卸登録を行います。

【工程管理】



工程実績の登録と図面参照を行います

販売管理

受注処理

- ・ 受注登録
- ・ 受注日報
- ・ 納期管理表
- ・ 受注状況照会
- ・ フォーキャスト照会

売上処理

- ・ 売上登録
- ・ 売上傳票
- ・ 売上日報
- ・ 品目毎売上一覧表
- ・ 売上予測表
- ・ 担当者別売上実績表

請求処理

- ・ 請求一覧表
- ・ 請求書
- ・ 請求一覧照会

売掛処理

- ・ 入金登録
- ・ 入金日報
- ・ 請求先元帳
- ・ 売掛残高一覧表
- ・ 請求先元帳照会
- ・ 売掛残高一覧照会
- ・ 得意先売上概況照会

購買管理

発注処理

- ・ 資材・外注予定一覧
- ・ 発注登録
- ・ 発注承認
- ・ 注文書
- ・ 発注日報
- ・ 仕入先別発注一覧表
- ・ 仕入先別発注照会

仕入処理

- ・ 仕入登録
- ・ 受入登録
- ・ 仕入日報

支払処理

- ・ 支払一覧表
- ・ 支払明細書
- ・ 支払一覧照会

買掛処理

- ・ 支払登録
- ・ 支払日報
- ・ 支払先元帳
- ・ 支払予定表
- ・ 買掛残高一覧表
- ・ 支払先元帳照会
- ・ 買掛残高一覧照会
- ・ 仕入先仕入概況照会

在庫管理

入出庫処理

- ・ 入庫登録
- ・ 入庫日報
- ・ 出庫登録
- ・ 出庫日報

月次処理

- ・ 棚卸登録
- ・ 倉庫別棚卸表
- ・ 倉庫別在庫表
- ・ 品目台帳照会

- ・ 倉庫別在庫照会
- ・ 有償支給在庫表

移動処理

- ・ 移動登録
- ・ 移動日報

生産支援

生産計画

- ・ 生産計画作成
- ・ 所要量計算
- ・ 作業指示入力
- ・ 作業指示一覧表

進捗確認

- ・ 工程進捗照会
- ・ 工程負荷表

実績処理

- ・ 作業実績登録
- ・ 作業実績表

マスタ保守

- ・ 部品構成マスタ
- ・ 工程マスタ
- ・ 稼働カレンダー設定

動作環境

■ サーバー

サポートOS： Server 2012 R2 (Essentials/Standard) (x64)
Server 2016 (Standard/Enterprise) (x64)
Server 2019 (Standard/Enterprise) (x64)

ハードウェア： 各OSの動作推奨スペック以上
システム規模やクライアント数、想定されるトランザクションにより適切な機器を提案致します。

■ クライアント

サポートOS： Windows8.1 (Professional/Enterprise) (x86およびx64)
Windows10 (Pro/Enterprise) (x86およびx64)
Windows11 (Pro/Enterprise) (x86およびx64)

ハードウェア： 各OSの動作推奨スペック以上

■ DBMS

MS-SQL Server 2014、2016、2017

-Contact-

全てのサービスシーンにプラス $\diamond$ を！



システム・アルファ株式会社

■ 本社

〒371-0847 群馬県前橋市大友町2-23-5
TEL：027-255-3900 FAX：027-253-1330

■ 東京支社

〒105-0004東京都港区新橋3-15-4 TTK第2新橋ビル3階
TEL：03-6435-7121 FAX：03-6402-5613
<https://www.system-alpha.co.jp/>