

新商品

alfaERP Sr.5



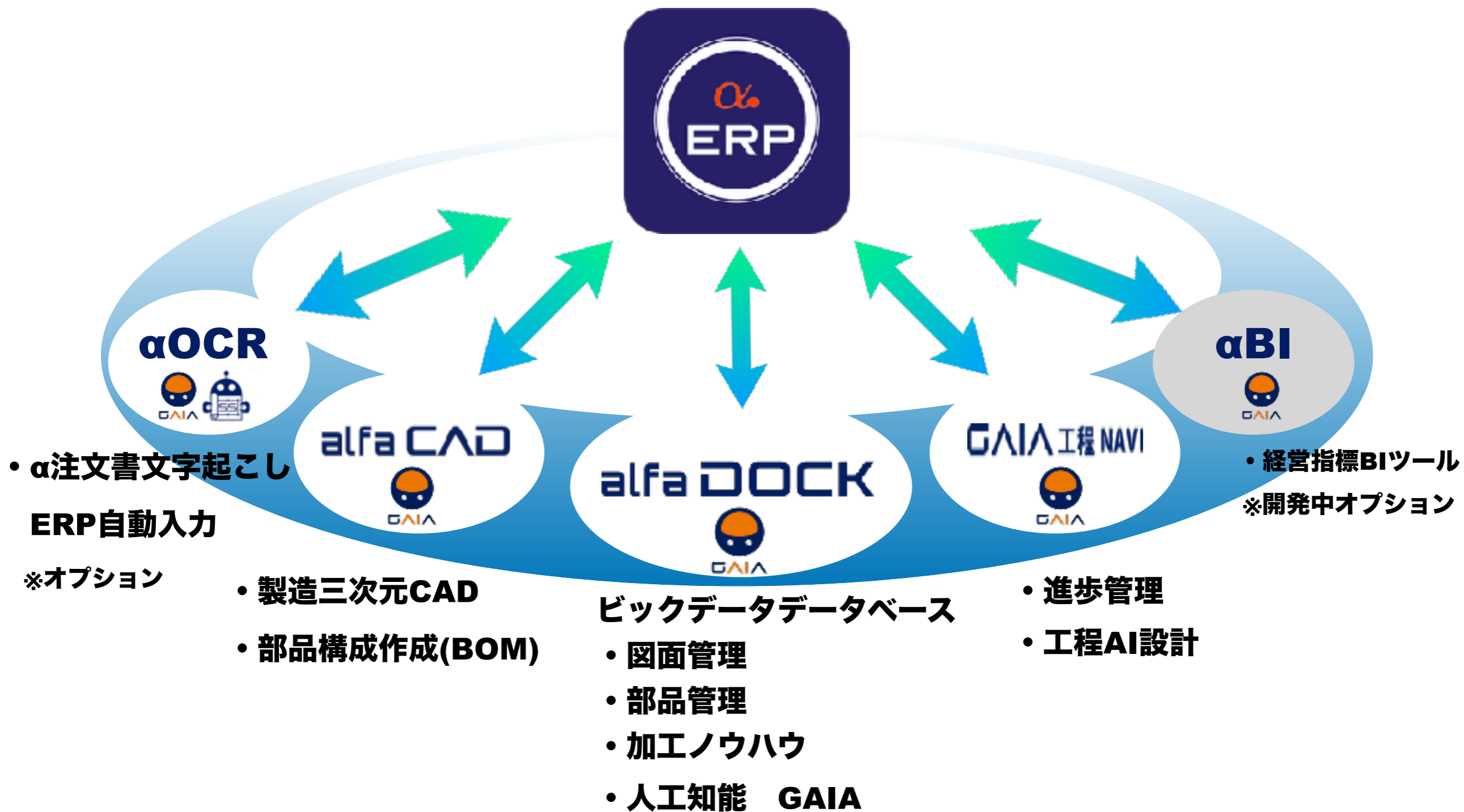
クラウド型DX生産管理システム

alfaERP Sr.5





次世代型クラウドDX生産管理システム



次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



注文入力自動化



■大量注文書がFAX・メールで頂戴するが
ERP入力の事務作業が膨大にかかる・・・

alfaERPは

α注文書文字起こしで注文入力の自動化

α注文書文字起こし



■FAXやメールの注文書データが
alfaERPが自動入力される。

後は、文字起こし結果を最終確認するだけ

※テンプレート定義が必要です。
※オプション商品になります。

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



注文入力自動化



ファックス

メール



注文書 AI-OCR処理

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



部品構成入力 自動化



- 生産管理での製品マスター作成が大変
- 一旦、紙やエクセルに部品構成を書き直して整理してから、入力する必要がある・・・

alfaERPは
alfaCAD(3次元CAD)から部品構成入力の自動化



- alfaCAD(3次元CAD)で構築した部品構成表がかたんにalfaERPに入力。
- 製造現場で閲覧出来る3Dモデル連携

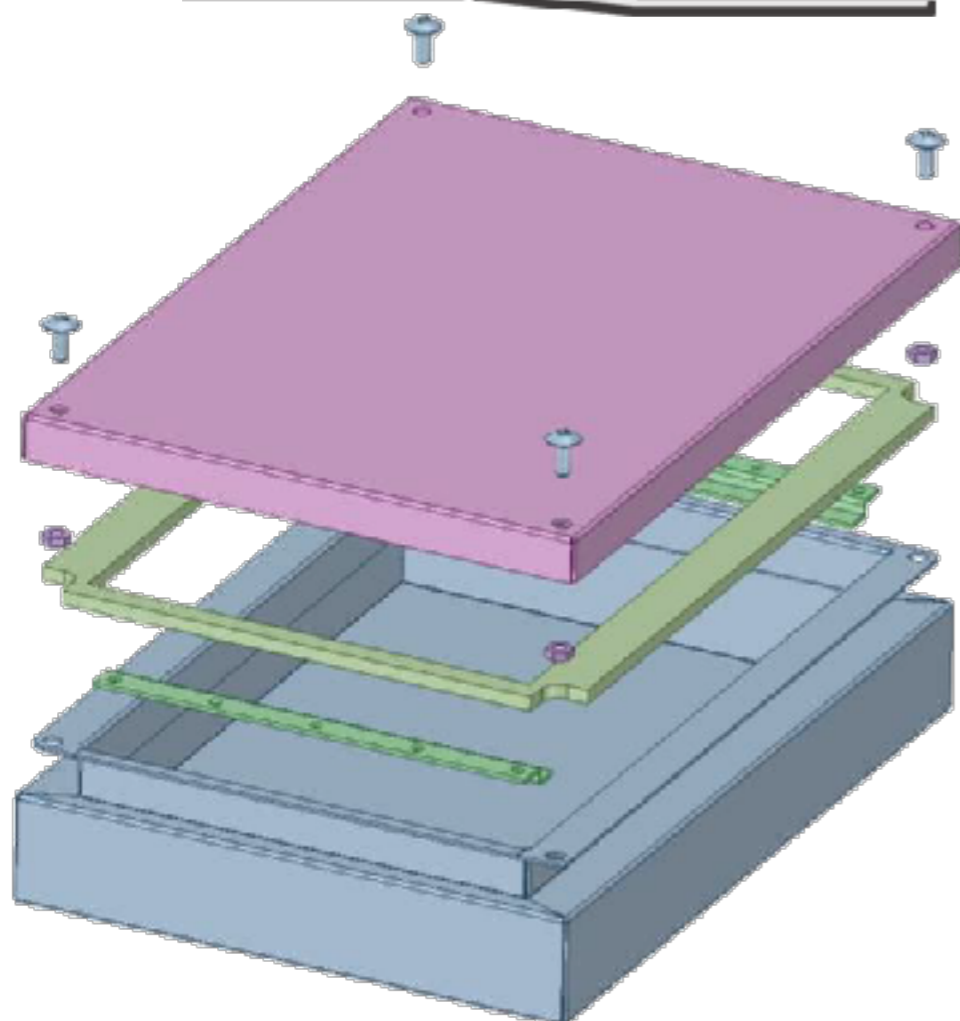
次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



alfa CAD



部品構成入力 自動化





次世代クラウド型DX生産管理alfaERP

図面・加工ノウハウ・各種データ自動連携



■図面登録や製造写真など

生産管理の製品マスターに紐つける

事務作業が面倒、時間が無いと出来ない・・・

alfaERPは

alfaDOCKで図面管理・製造写真・ドキュメント・
各種バラバラデータの自動整理

alfaDOCK



■alfaCADから発行したQRコードを

貼ってスキャンするだけで図面管理完了

■スマホやipadで写真撮るだけ、

製品マスターに連携

■機械指示書やCADデータも全て自動連携

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



図面・加工ノウハウ・各種データ自動連携



① 図面 (紙, pdf, DXF, 3D)

② 生産管理

③ CAD/CAM

④ フィードバック

各種データ 自動整理

現場からの報告
コメント・検査

作業指示書

機械段取書

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



工程進捗・工程設計 自動化



- 進捗管理を実施したいが、端末制限で人が確認するしか無い・・・
- 生産管理で組んだ工程が当てにならない
毎回工程を考えるのが大変・・・

alfaERPは Gaia工程NAVI(GPN)から工程進捗入力の自動化

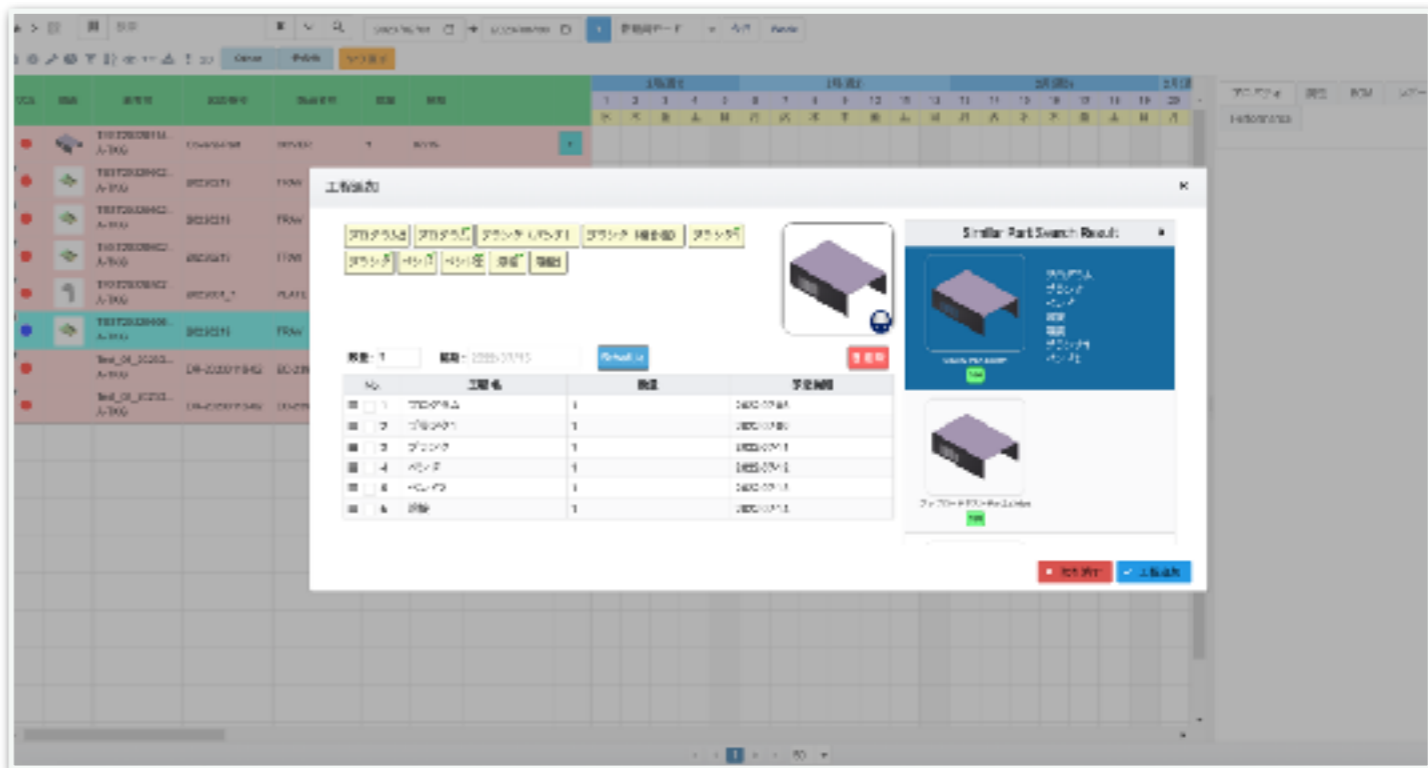
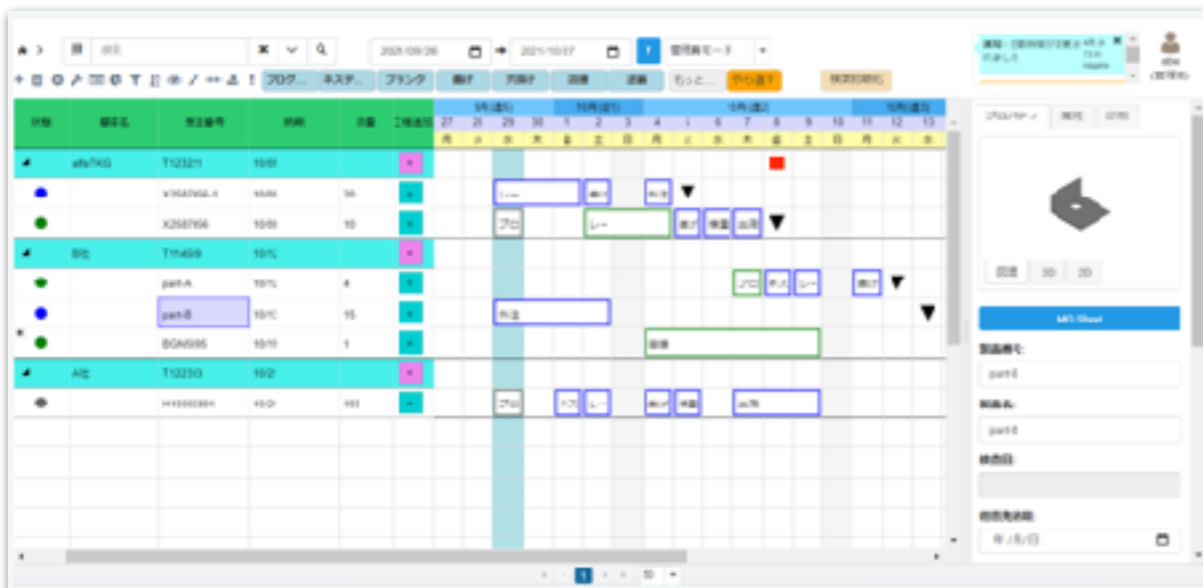


- Gaia工程NAVIで入力した進捗工程がalfaERPに自動反映
- Gaia工程NAVIに搭載されたAIが新規品工程とリードタイム設計をサポート

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



工程進捗・工程設計 自動化



次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



帳票変更



- 今すぐに、
『作業指示書』や『納品書』など
帳票フォーマットを変更したいが、
メーカーに修正依頼する必要がある。

**alfaERPは
帳票作成と帳票修正をいつでも行なえます**

MIT



- alfaERPに搭載された帳票変更ツール
MITで自由に帳票作成・修正が行えます

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



帳票変更

MIT



alfaMIT v12.1

Template X +

FRP MD Update

管理番号		管理番号		登録者	担当
作業指示書		so_barcode		氏名D:	氏名C
				変更時期	取消時期
顧客名	顧客名	委託注番	委託注番		
図面番号	図面番号				
品名	品名				
納期	納期	手配数	手配数	機械数	機械数
材質・板厚	材質 板厚	展開寸法	X X Y Y	右庫数量	左庫数量
子部品		種-次	数量	子部品	種-次 数量
子部品		種-次	数量		
工程	工程名	工程時期	数量	工程内検査	確認日 サイン
1	工程名	工程時期			/
2					/
3					/
4					/

■かんたんツールで自由な帳票作成



次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



経営指標データ作成



- 取引先別の受注傾向、見積からの受注率など
営業指標データを毎回エクセルで作成・・・
- 受注金額に対して、製造原価がどうか
月次締めないと分からない・・・

alfaERPは
αBI(BIツール)から経営・製造指標作成出来ます



- alfaERPで入力した受注データや
Gaia工程NAVIの進捗データ
また各種エクセルデータ連携し
必要な経営・製造データの
見える化を行えます

次世代クラウド型DX生産管理alfaERP



経営指標データ作成

