



目次

- 1. 改訂情報
- 2. 「intra-mart」とは？
 - 2.1. 「intra-mart」とは
 - 2.2. ローコード開発&DXで進化し続ける「intra-mart」
- 3. 企業価値を高める エンタープライズ・ローコードプラットフォーム “intra-mart”
 - 3.1. 圧倒的に高い開發生産性（ローコード開発）
 - 3.2. 業務プロセスのデジタル化・自動化（BPM/ワークフロー）
 - 3.3. モバイルアプリケーション
 - 3.4. 使い勝手の良い豊富な業務アプリケーション
- 4. 企業競争力を強化する製品・サービス群
 - 4.1. 機能概要
 - 4.2. ローコード開発
 - 4.2.1. IM-BloomMaker
 - 4.2.2. IM-FormaDesigner/ IM-BIS
 - 4.2.3. ローコード画面作成ツールの比較
 - 4.2.4. IM-LogicDesigner
 - 4.2.5. ViewCreator
 - 4.2.6. IM-Spreadsheet
 - 4.2.7. Accel Studio
 - 4.3. 業務プロセス/BPM
 - 4.3.1. BPMとは
 - 4.3.2. IM-BPMとは
 - 4.4. intra-martワークフロー
 - 4.5. 業務アプリケーション
 - 4.6. 様々な連携機能
- 5. intra-mart の製品構成
 - 5.1. intra-martの全体構成
 - 5.1.1. Digital Process Automation Platform
 - 5.1.2. JavaEE開発のフレームワーク
 - 5.1.3. スクリプト開発
 - 5.2. intra-martの製品構成
 - 5.2.1. intra-martエクステンションシリーズ
 - 5.2.2. intra-mart Accel Applications
- 6. 関連ドキュメント
 - 6.1. 利用者別ドキュメント
 - 6.1.1. 一般ユーザの方
 - 6.1.2. 管理者の方
 - 6.1.3. 開発者の方
 - 6.2. 主な機能・製品一覧
 - 6.2.1. ローコード開発用アプリケーション
 - 6.2.2. 連携機能
 - 6.2.3. intra-mart Accel Application Suite

改訂情報

変更年月日	変更内容
2012-10-01	初版
2013-04-01	第2版 下記を追加・変更しました 「intra-mart のシステムアーキテクチャ」にコラムを追加
2014-01-01	第3版 下記を追加・変更しました 「intra-mart の製品構成」に以下の製品を追加 - intra-mart Accel Documents - intra-mart Accel Archiver - intra-mart Accel Kaiden! 「intra-mart のアプリケーション開発概要」にTERASOLUNA Global Frameworkを追加 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に以下の製品を追加 - IM-PDF Coordinator for AccelPlatform - intra-mart Document Link - OpenRules - 各ドキュメントへのリンクを追加 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」の「UI基本モジュール (UIコンポーネント)」のコラムにある参照情報を追加変更しました。
2014-04-01	第4版 下記を追加・変更しました。 「マルチテナント」をバーチャルテナント機能に対応した記載に変更しました。 「複数会社対応」を追加しました。 「マルチテナント型システムの構築」をバーチャルテナント機能に対応した記載に変更しました。 「IM-JavaEEフレームワーク / SAAstruts+S2JDBCフレームワーク / TERASOLUNA Global Framework 開発機能」にTERASOLUNA Global Frameworkの記載を追加しました。 「旧バージョンとの併用運用」を追加しました。
2014-08-01	第5版 下記を追加・変更しました。 「iAP-iWP間SSO連携機能 IM-HybridSSO」を追加しました。
2014-12-01	第6版 下記を追加・変更しました。 「IM-Notice」を追加しました。 「OAuth認証」を追加しました。
2015-04-01	第7版 下記を追加・変更しました。 - TERASOLUNA Global FrameworkをTERASOLUNA Server Framework for Java (5.x)に変更しました。 - Spring,MyBATISのバージョンをTERASOLUNA Server Framework for Java (5.x)で使っているバージョンに変更しました。 「IM-JavaEEフレームワーク / SAAstruts+S2JDBCフレームワーク / TERASOLUNA Server Framework for Java (5.x) 開発機能」を「IM-JavaEEフレームワーク / SAAstruts+S2JDBCフレームワーク / TERASOLUNA Global Framework 開発機能」から変更しました。 「IM-MessageHub」を追加しました。 「IM-共通マスタ」に組織図出力機能に対応した記載に変更しました。

変更年月日	変更内容
2015-08-01	第8版 下記を追加・変更しました。 「IM-ContentsSearch for Accel Platform (別売)」を IM-ContentsSearch for Accel Platform の提供形態変更に対応した記載に変更しました。 「intra-mart Accel GroupMail」を追加しました。
2015-12-01	第9版 下記を追加・変更しました。 「IM-LogicDesigner」を追加しました。
2016-04-01	第10版 下記を追加しました。 「SAML認証」を追加しました。 「外部ユーザの利用」を追加しました。
2016-08-01	第11版 下記を変更しました。 「intra-mart のシステムアーキテクチャ」のWeb Serverの記載を変更しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-BPM for Accel Platform」を追加しました。
2016-12-01	第12版 下記を変更しました。 DB2に関する記述を削除しました。
2017-08-01	第13版 下記を追加しました。 「プロジェクトチーム機能」を追加しました。 「intra-mart エクステンションシリーズ」に「IM-PDFDesigner FullPack for Accel Platform」を追加しました。
2017-12-01	第14版 下記を追加しました。 「intra-mart のアプリケーション開発概要」の「Seasar2」に新規Java開発では TERASOLUNA Server Framework for Java (5.x) での開発を推奨している旨を記載しました。
2018-04-01	第15版 下記を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-Repository」を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-Knowledge」を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-Wiki」を追加しました。
2019-08-01	第16版 下記を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-BloomMaker for Accel Platform」を追加しました。
2019-12-01	第17版 下記を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-Spreadsheet for Accel Platform」を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「チケットモジュール」を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「履歴・コメントモジュール」を追加しました。
2020-09-01	第18版 下記を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-RPA for Accel Platform」を追加しました。

変更年月日	変更内容
2021-04-01	第19版 下記を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」に「IM-Sign for Accel Platform」を追加しました。
2021-04-23	第20版 イン트로ダクションページの構成を見直しました。
2022-12-01	第21版 下記を変更しました。 「Adobe Sign」の製品名の変更に伴い、ドキュメント内の製品名記載を「Acrobat Sign」に変更しました。
2023-04-01	第22版 下記を変更しました。 「intra-mart の製品構成」 - 「intra-martの製品構成」の記載内容を変更しました。 「intra-mart の製品構成」 - 「intra-martエクステンションシリーズ」の記載内容を変更しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」のエディションに関する記載内容を変更しました。 「企業価値を高める エンタープライズ・ローコードプラットフォーム “intra-mart”」にモバイルアプリケーションを追加しました。
2023-10-01	第23版 下記を変更しました。 「企業競争力を強化する製品・サービス群」 - 「様々な連携機能」の記載内容を変更しました。 「関連ドキュメント」 - 「連携機能」に「Box連携」を追加しました。
2023-10-31	第24版 下記を変更しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martの製品構成」にカスタマーサクセスライセンス向けのアドバンス版に関する記載を追加しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martエクステンションシリーズ」にカスタマーサクセスライセンス向けのアドバンス版に関する記載を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」にカスタマーサクセスライセンス向けのアドバンス版に関する記載を追加しました。
2024-08-30	第25版 下記を変更しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martの製品構成」にプロコード版とローコード版に関する記載を追加しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martエクステンションシリーズ」にプロコード版とローコード版に関する記載を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」にプロコード版とローコード版に関する記載を追加しました。
2024-10-01	第26版 下記を変更しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martの製品構成」に「IM-Copilot」に関する記載を追加しました。 「im-BizAPI (java業務コンポーネント群) 概要」のマスカットに関する説明のタイトルの誤りを修正しました。 「intra-mart の製品構成」の「intra-martの製品構成」の記載内容を変更しました。 「intra-mart の製品構成」 - 「intra-martエクステンションシリーズ」の記載内容を変更しました。 「企業競争力を強化する製品・サービス群」のローコード開発に「Accel Studio」を追加しました。 「関連ドキュメント」に「ローコード開発」を追加しました。

変更年月日	変更内容
2025-04-01	第27版 下記を変更しました。 ▪ 「intra-mart の製品構成」の「intra-martの製品構成」で「IM-Copilot」が利用可能な製品について記載内容を変更しました。

「intra-mart」とは？

「intra-mart」とは

「intra-mart」は、システムを手軽に、かつ高速に構築でき、ローコード開発を“Open&Easy”で可能にします。
また、ワークフローや文書管理、グループウェアなど、容易にカスタマイズできる業務アプリケーション群も取り揃えております。
これらは、オンプレミスだけでなくクラウドでも提供可能です。
特に弊社が提供するクラウドサービスである「Accel-Mart」は、使い勝手もよく大きく成長しています。

ローコード開発&DXで進化し続ける「intra-mart」

ローコード開発&業務プロセスの
デジタル化・オートメーション化で
“柔軟な働き方”と“圧倒的な生産性”を

昨今の激変したビジネス環境において、従来の働き方を根本から見直し、デジタル技術を活用したDX（デジタルトランスフォーメーション）に積極的に取り組む企業が急増しています。

しかし、その取り組みによる効果を一過性のデジタル化に終わらせず、継続的に得るためにはどうすればいいのでしょうか。

その鍵を握るのが、ローコード開発&業務プロセスのデジタル化です。

紙やExcelを用いた手作業に依存する煩雑で属人的なアナログ業務も、業務プロセスを最適化し、新たなテクノロジーでオートメーション化することで、働く場所を選ばず劇的な生産性の向上を実現できます。

また、業務プロセス全体をデジタル化するには、PDCAを回しながら、状況に応じてシステムを追加・修正することが重要です。

「intra-mart」は、ドラッグ&ドロップなどの操作でシステムを簡単に構築できるローコード開発機能を備えており、画面の追加やシステムの作成が社内ですばやく行えます。これにより、PDCAサイクルを素早く回しDXのゴールに向けて加速できます。



 Low-code Platform

業務プロセスの管理

• IM-BPM / CaseManagement

業務画面

• IM-BloomMaker

業務ロジック

• IM-LogicDesigner

メタデータ管理

• IM-Repository

ビジネスルール

• OpenRules

ヒューマンワークフロー

• IM-Workflow / IM-BIS

intra-mart Accel Platform — イントロダクション 第27版 2025-04-01

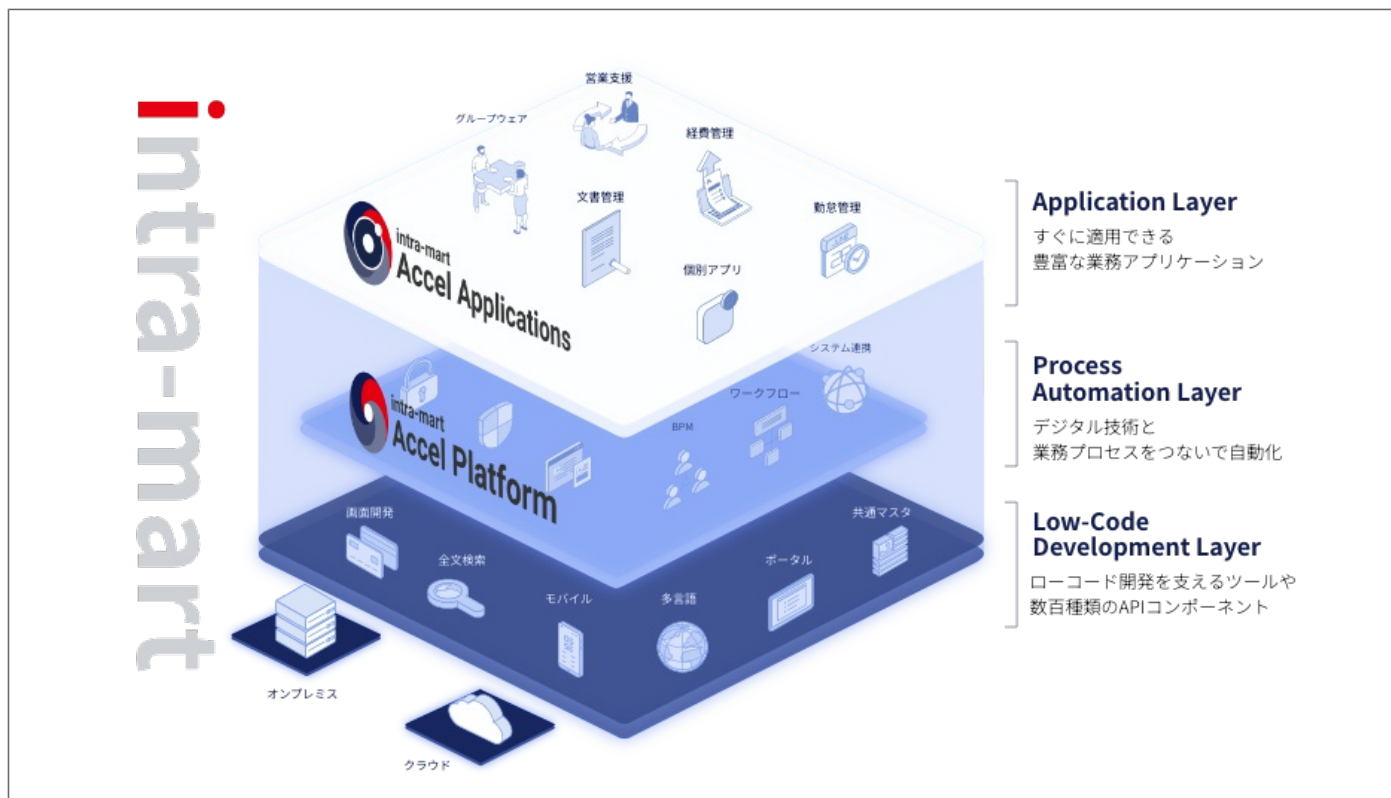
企業価値を高める エンタープライズ・ローコードプラットフォーム “intra-mart”

「intra-mart」は、企業内に存在する様々な業務システムを同一のプラットフォーム上に集約し、最新のデジタル技術を活用することで、IT投資の効率化と業務プロセスの最適化・標準化を実現します。

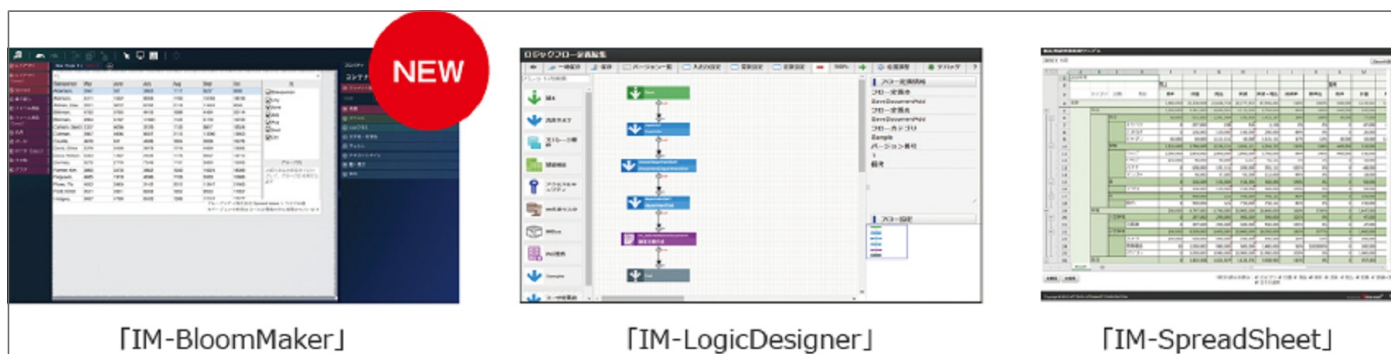
さらに、業務プロセスのフルオートメーション化をサポートする機能とAPIコンポーネント群を多数取り揃えており、スピーディかつ柔軟なローコードアプリケーション開発を可能にします。

グループ企業全体での共同利用はもちろん、クラウド利用も可能です。

「intra-mart」は、企業特有のニーズにあわせたカスタマイズのしやすいOpenな開発環境と、全社員がすぐに使えるEasyさを備えた、エンタープライズ・ローコードプラットフォームです。



圧倒的に高い開発生産性（ローコード開発）



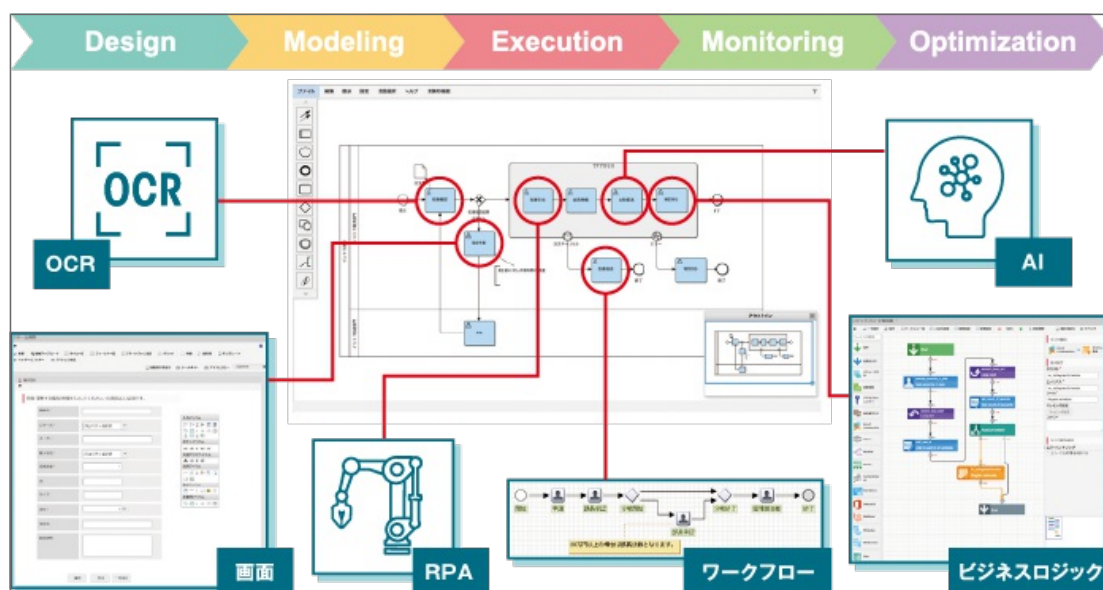
DXを実現するアプリケーションは複雑化すると同時に、**短納期・高品質** が求められます。

「intra-mart」は、豊富なツールやAPIコンポーネントを組み合わせながら、大規模かつ複雑なアプリケーションも **ビジュアル的な操作で短期間で開発可能** です。

ERPやCRMといった既存システム・クラウドサービスと柔軟に連携することで、これまでのIT投資を無駄なく有効活用しながら開発生産性を高めることができます。

ローコード開発から本格的なプログラミング開発 まで、内製化が進む昨今のお客様ニーズにも適応するシステム開発を実現します。

業務プロセスのデジタル化・自動化（BPM/ワークフロー）



多様化する働き方ニーズにも柔軟かつスピーディに対応していくためには、業務プロセス全体を可視化し、継続的に改善することが必要不可欠です。

BPM/ワークフローと、AI、OCR、RPA、電子署名などの最新デジタル技術を組み合わせて、**業務プロセスのデジタル化とフルオートメーション化**をサポートします。

また業務プロセスのパフォーマンスを可視化するツールなどを使い、業務改善のPDCAサイクルを確立できます。

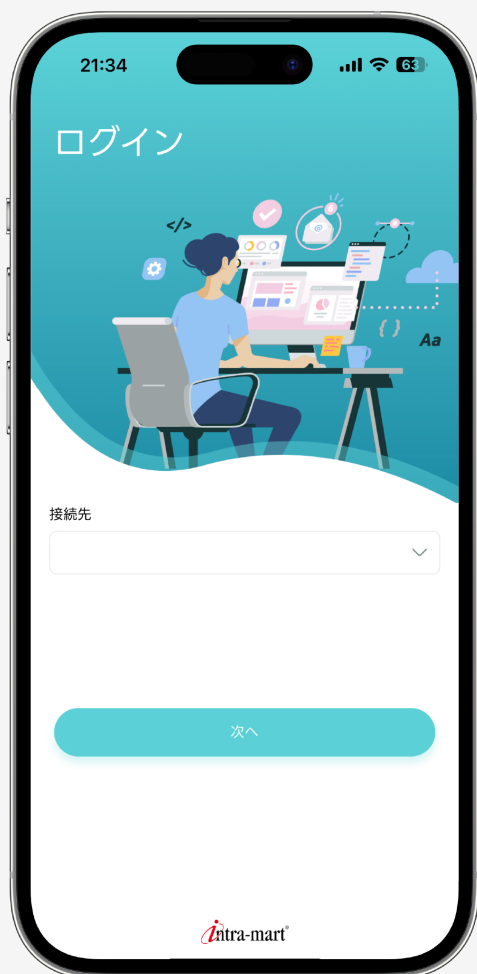
モバイルアプリケーション

ワークフローと連携するモバイルアプリケーションは、申請や承認などの業務が、スマートフォンから簡単かつ迅速に実施できる特長があります。

また、ローコード開発により作成された業務アプリケーションともスムーズに連携できます。この効果的な連携により、モバイル開発や導入にかかる時間やコストを大幅に削減できます。

モバイルならではの通知機能により業務依頼や承認依頼を素早く受信できます。業務依頼に迅速に対応できるため、業務プロセスのスムーズさと生産性を向上させます。

業務データを手元で確認



☑ モバイルで申請・承認業務が
処理できる

☑ 業務依頼が通知で届く



使い勝手の良い豊富な業務アプリケーション

全体最適の業務プロセスをアプリケーションとして汎用化し、メンテナンス業務や経理業務などの業務に特化したアプリケーションを提供します。

さらに、カスタマイズしやすいグループウェア/文書管理/経費精算・旅費精算などの使い勝手の良いアプリケーションが用意されています。

intra-martパートナー企業からも、あらゆる業務を対象とした70を超えるアプリケーションが提供されています。

機能概要

intra-mart では、お客様の用途に合わせた各種機能を揃えています。

ローコード開発 [詳細](#)

目的	製品	ポイント
複雑なアプリケーション画面の作成	IM-BloomMaker	WEBアプリケーションなど複雑な画面の作成 自由度が高く、見た目のカスタマイズも可能
簡単な申請帳票やWebフォームの作成	IM-FormaDesigner/ IM-BIS	簡単な申請帳票やWeb画面フォームの作成 登録・参照などのサーバロジックを自動生成
ビジネスロジックの作成	IM-LogicDesigner	外部システム/クラウドとのAPI連携 多数の処理ロジック - メール自動送信、ジョブの登録、Excel連携など 作成したロジックの外部API公開
表やグラフの作成	ViewCreator	業務データをGUI操作で取得、解析 様々な表やグラフを作成 ポータルやローコード開発画面等への表示
Excelのような表の活用、計算	IM-Spreadsheet	ExcelのようなUIをブラウザ上で再現した表計算ソフト Excelファイルのインポート・エクスポート 属人化を排除した、情報の蓄積・共有・利活用
ローコードツールの管理	Accel Studio	IM-BloomMaker、LogicDesigner、IM-Repository、 ViewCreatorなどのローコード資材をまとめて管理 業務テンプレートで簡単にアプリケーションを開発 アプリケーション単位でのインポート・エクスポート

業務プロセス改善/BPM [詳細](#)

目的	製品	ポイント
分断化されたビジネスオペレーションを一連の業務プロセスとして可視化・効率化	IM-BPM	BPMN2.0に対応した業務プロセス図の作成 業務ロジックと画面を簡単に連携 複数の業務プロセスをモニタリング

ワークフロー [詳細](#)

目的	製品	ポイント
申請・承認などを伴うワークフロー業務の実現	IM-Workflow	企業が求める多様なニーズを網羅 幅広い業務プロセス処理、既存システム連携に対応 13年連続シェアNo.1

業務アプリケーション [詳細](#)

目的	製品	ポイント
情報共有、共同作業をし、コラボレーションを促進	intra-mart Accel Collaboration	様々なステークホルダー間との情報共有、共同作業 ソーシャル機能によるメッセージのやりとり スケジュールやファイル共有などのグループウェア機能

全社規模で利用可能な文書管理システム	intra-mart Accel Documents	使いやすい標準画面、業務に即したドキュメントフローを作成 業務フローに合わせたワークフロー作成やクラウド活用 豊富なAPIを活用し低コストで素早く業務の自動化を実現
ISO業務統制までサポートした文書管理システム	intra-mart Accel Archiver	使い易いユーザインタフェースを装備 全ての文書の一元管理 管理状況の可視化・統制支援 豊富な文書検索機能
社内専用Webメールシステム	intra-mart Accel GroupMail	メールによる情報漏洩の防止 メールサーバの構築が不要 intra-martアプリケーションとのシームレスな連携 一般的なWebメールと同様のユーザインタフェース
勤務管理アプリケーション	intra-mart Accel Kaiden!	経費・旅費・勤怠業務の大幅スピードUP 統制の強化 経費の流れ、勤務状況の見える化
営業支援ソリューション	intra-mart DPS for Sales	スマートフォンでも使える営業支援ソリューション 名刺・Excel等の従来資産の利活用 商談情報を戦略活用し、受注と売上の予測精度を向上
経理業務向けソリューション	intra-mart DPS for finance	紙に依存した経理業務を改善するソリューション基盤 経理業務に特化した機能群 請求書の電子化を推進するコンポーネント

様々な連携機能 [詳細](#)

目的	製品	ポイント
RPA製品と連携し、業務の自動化を促進	IM-RPA	WinActor, BizRobo!, UiPathとの接続 業務プロセス中に任意のロボットを組み込み業務の自動化を推進 IM-LogicDesignerを介した機能間連携
電子サインサービスと連携し、契約行為を一気に完結	IM-Sign	Acrobat Sign, CloudSignとの接続 IM-LogicDesignerを介した機能間連携

ローコード開発

高い生産性を実現するローコード開発プラットフォーム

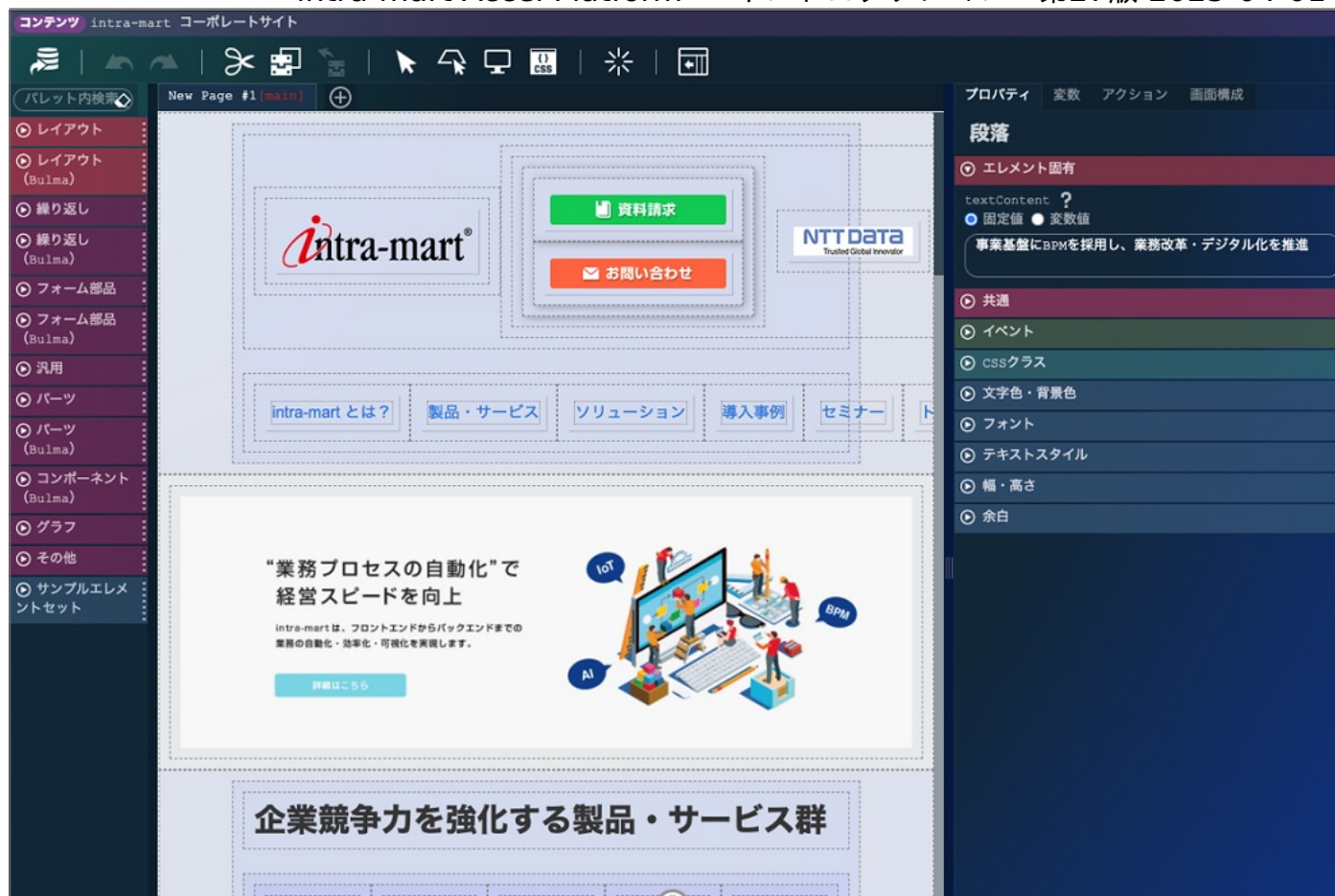
プログラミング知識がない方でも、ブラウザ上でドラッグ＆ドロップのような簡単な操作をするだけで、ローコード開発を可能にする豊富なAPIコンポーネントを取り揃えています。

このAPIコンポーネントを組み合わせることで、従来ゼロから開発していた複雑で大規模なWebシステムも短期間で構築可能です。

IM-BloomMaker

画面実装に特化した、比較的自由度の高いツールです。

入力項目が切り替わるなど、動きがある画面を作成できます。



関連ドキュメントへのリンクです

- [IM-BloomMaker](#)

IM-FormaDesigner/ IM-BIS

紙ベース帳票の電子化など、簡単なアプリであればすぐに開発が可能なツールです。
ワークフロー連携も簡単に実現できます。

関連ドキュメントへのリンクです

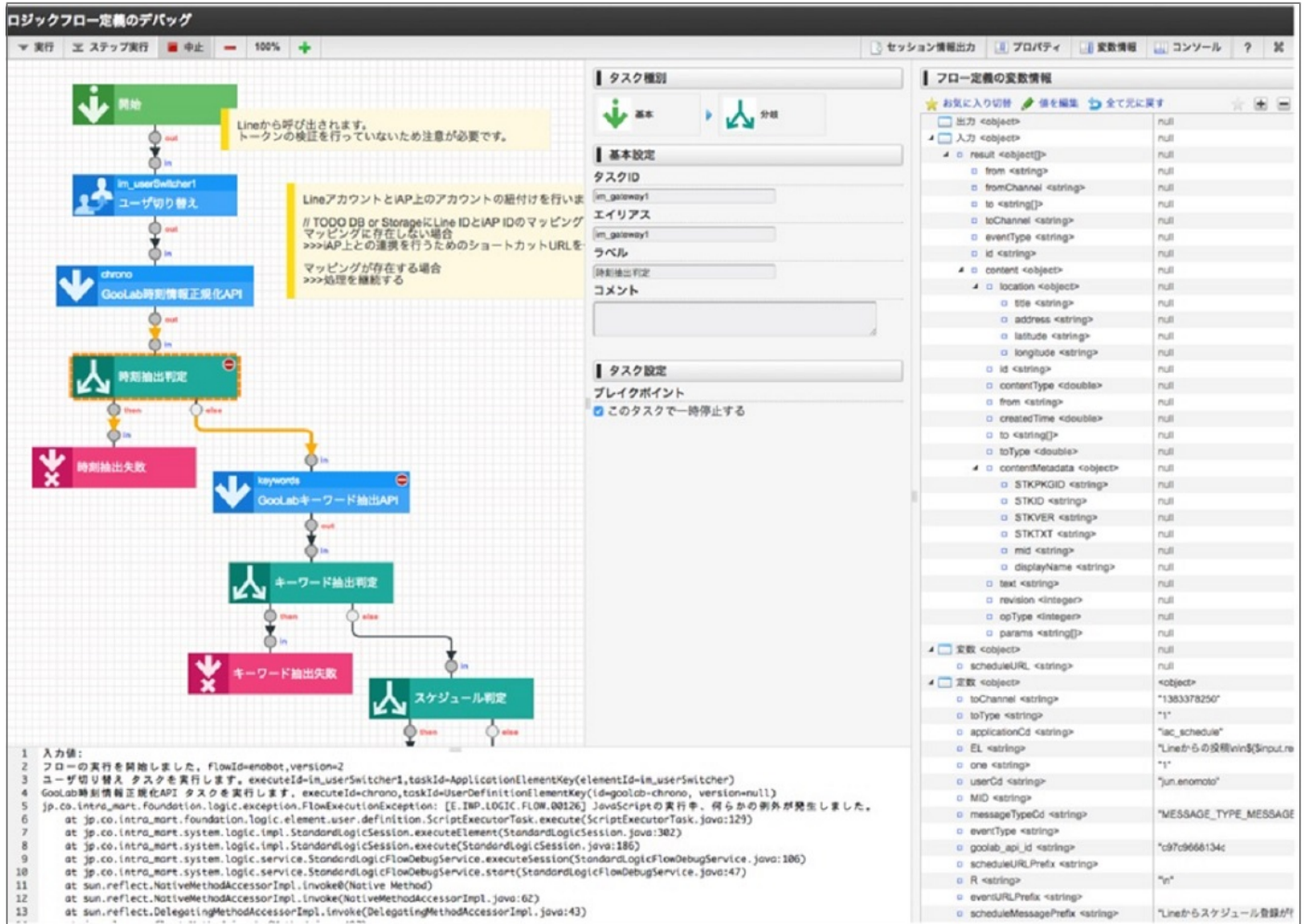
- [IM-FormaDesigner](#)
- [IM-BIS](#)

ローコード画面作成ツールの比較

	IM-FormaDesigner/ IM-BIS	IM-BloomMaker
特徴	紙ベース帳票の電子化が容易。登録や参照などのサーバロジックが自動生成される。	画面作成に特化している。IM-FormaDesigner/ IM-BISより自由度の高いアプリ画面を作成できる。
画面デザイン	自由度は低い。単純な帳票なら簡単に作成可能。	自由度が高く CSS を独自定義可能。

IM-LogicDesigner

サーバサイドのロジックをローコードで作成し、様々なタイミングで実行できます。
ワークフロー連携も簡単に実現できます。

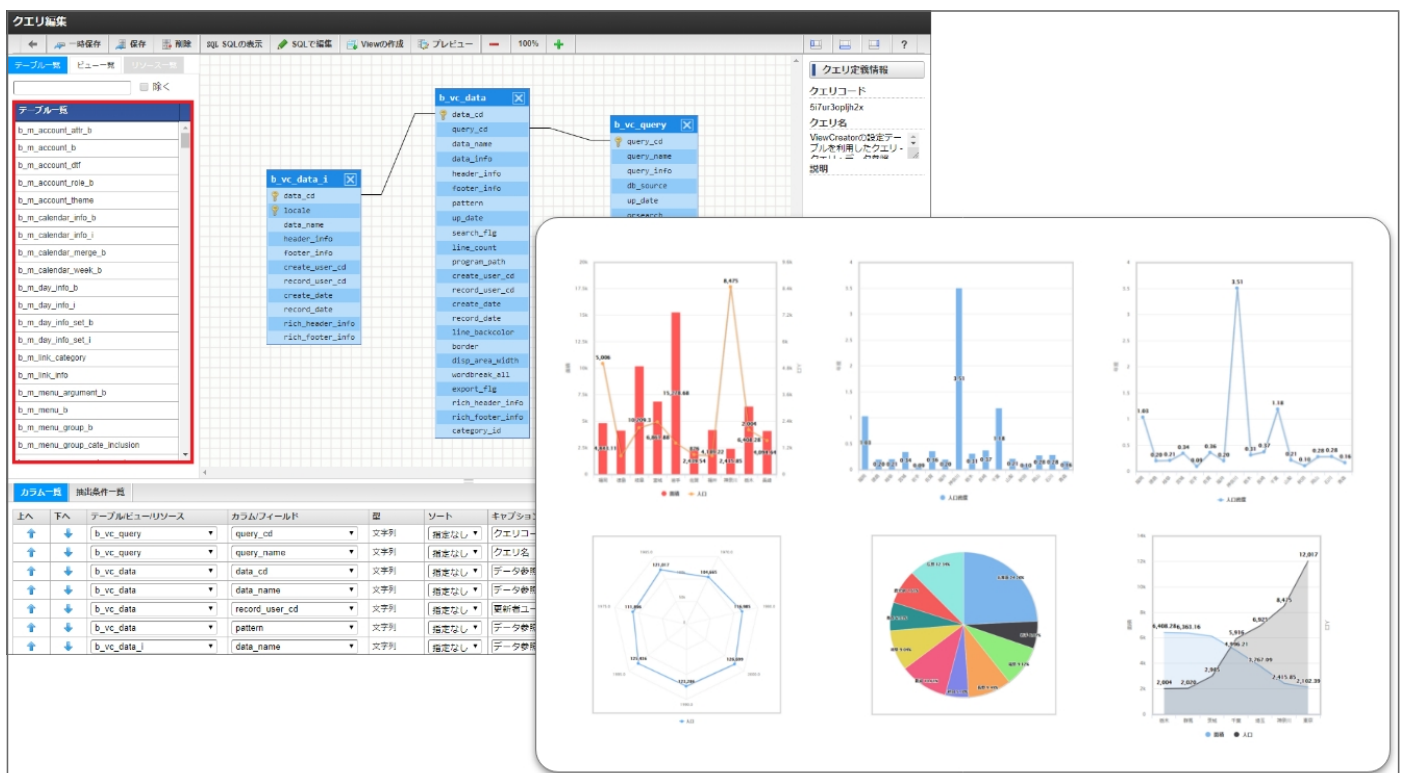


関連ドキュメントへのリンクです

- IM-LogicDesigner

ViewCreator

データベースに格納されている業務データを表やグラフで表示、またはCSVファイルとして出力できる機能です。



関連ドキュメントへのリンクです

- ViewCreator

IM-Spreadsheet

intra-mart上でExcelのようなUIを実現するためのスプレッドシート機能です。

スプレッドシートを利用して属人化を排除した、情報の蓄積・共有・利活用が可能です。

The screenshot displays the IM-Spreadsheet interface, which mimics the Excel environment. The main window shows a spreadsheet with a pivot table. The pivot table is set to show sales data by category and region. The summary table on the right provides a detailed breakdown of sales data, including regional sales and year-over-year performance.

Category	Region	Sales
食品 (トータル)	北海道	34,401
食品 (トータル)	青森	29,243
食品 (トータル)	宮城	23,566
乳製品 (トータル)	北海道	15,200
乳製品 (トータル)	青森	10,343
乳製品 (トータル)	宮城	8,559
清涼飲料水 (トータル)	北海道	10,752
清涼飲料水 (トータル)	青森	9,315
清涼飲料水 (トータル)	宮城	10,844
清涼飲料水	いよかんドリンク	2,726
清涼飲料水	ぶどうジュース	1,055
清涼飲料水	マンゴードリンク	2,532
清涼飲料水	みかんドリンク	1,269
清涼飲料水	いちごジュース	175
清涼飲料水	パパイヤドリンク	141
清涼飲料水	オレンジウォーター	1,269
清涼飲料水	バナナミックス	175
清涼飲料水	梨ドリンク	141
清涼飲料水	スペシャルコーヒー	1,269
ビール (トータル)	北海道	3,748
ビール (トータル)	青森	5,095
ビール (トータル)	宮城	2,312
ビール	激辛ビール	175
ビール	オリエントの星	141
ビール	グレープの森	706
ビール	さっぱりビール	2,726
焼酎 (トータル)	北海道	4,701
焼酎 (トータル)	青森	4,490
焼酎 (トータル)	宮城	1,851
焼酎	吟醸 ほめころし	1,269

Region	Sales	前年実績	前年比
北海道	140	142	
青森	112	77	
宮城	110	27	
名古屋	2,068	2,605	600
京都	2,605	2,508	13,924
鹿児島	600	14,177	↑
沖縄	2,508	18,735	↓
合計	18,450	18,880	↑

関連ドキュメントへのリンクです

- IM-Spreadsheet

Accel Studio

IM-BloomMaker、LogicDesigner、IM-Repository、ViewCreatorなどのローコード資材をまとめて管理する機能です。

業務テンプレートを利用して簡単にアプリケーションを開発することが可能です。



関連ドキュメントへのリンクです

- [ローコード開発](#)

業務プロセス/BPM

BPMとは

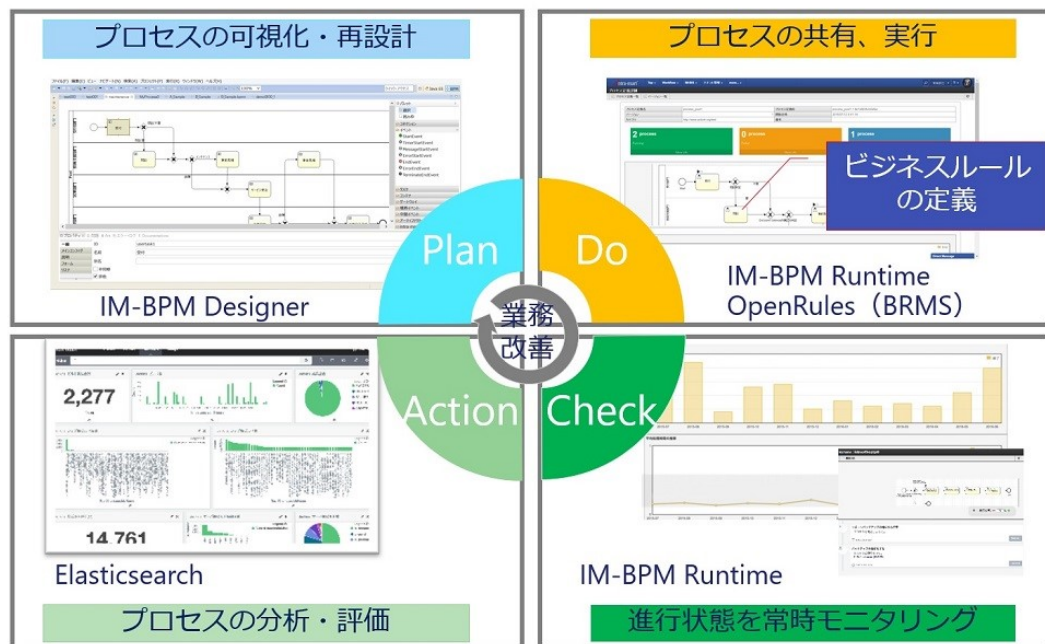
BPMは、Business Process Management（業務プロセス管理）の略称です。
BPMではプロセスを中心に、業務に関わる人・モノ（帳票等）・システムを可視化し、業務分析します。
BPMでは、業務改善への取組みを継続的に実施し、段階的に改善を進めます。

BPMのメリット

効果大項目例	効果小項目例	内容
パフォーマンス向上	ビジネスモデルの革新	プロセスを差別化・効率化することにより競争力の強化が可能となる
パフォーマンス向上	理想のオペレーション実現	オペレーション自体の精度を向上させることにより、高いQCDレベルを確保することが可能となる

IM-BPMとは

IM-BPMとは



導入メリット

項目	課題	BPMS導入による効果
進捗状況の可視化	誰が、いつ処理をし、どこで滞留しているか不明	案件単位、業務全量での進捗状況が可視化できる
マネジメントの効率化	経験と勘によるマネジメント	データによるマネジメント→マネージャの負荷軽減

関連ドキュメントへのリンクです

- [IM-BPM](#)

intra-martワークフロー

13年連続シェアNo.1

システム共通基盤ワークフロー

長年に亘りお客様のご要望を反映しながら機能改良を重ね、企業が求める多様なニーズを網羅した完成度の高いワークフローを完成させました。

ワークフロー単体の他製品とは違い、幅広い業務プロセス処理、既存システム連携にも対応し、グローバル化を含めた全社規模の統一基盤としてご利用いただくことができます。

関連ドキュメントへのリンクです

- [IM-Workflow](#)

業務アプリケーション

即戦力となる

業務アプリケーションラインナップ

情報系から基幹系まで、すぐ使える各種アプリケーションを多数取り揃えています。

同一基盤上で動作するため、統一したユーザインタフェースやスピーディで流れるような操作感、また、組み合わせてご利用いただくことで業務効率も上がり、ビジネスへの効果をもたらします。

関連ドキュメントへのリンクです

- [intra-mart Accel Collaboration](#)

- [intra-mart Accel Documents](#)

※「intra-mart Accel Documents」の一部ドキュメントは、ドキュメントライブラリから閲覧することはできません。[プロダクトファイルダウンロード](#) からダウンロードしてください。

- [intra-mart Accel Archiver](#)
- [intra-mart Accel GroupMail](#)
- [intra-mart Accel Kaiden!](#)
- [intra-mart DPS](#)
 - [intra-mart DPS for Sales](#)
 - [intra-mart DPS for finance](#)

様々な連携機能

業務全般のデジタル化・自動化でDXを促進

RPA、電子サイン、Box、Office365などのデジタル技術を業務プロセス（BPM/ワークフロー）に組み込み、一連のプロセスをデジタル化、自動化させることで、業務全体のパフォーマンスを高め、企業競争力強化につなげることができます。現状把握だけではなく将来の予想結果を表示させることもできるため、高度な意思決定と迅速な支援が可能です。

関連ドキュメントへのリンクです

- [IM-RPA](#)
- [IM-Sign](#)
- [Box連携](#)
- [Office 365 連携](#)
- [Slack 連携](#)
- [Salesforce 連携](#)
- [PDFファイルとの連携](#)
 - [IM-PDFAutoConverter for Accel Platform](#)
 - [IM-PDFCoordinator for Accel Platform](#)
 - [IM-PDFDesigner for Accel Platform](#)
 - [IM-PDFDirectPrint for Accel Platform](#)
 - [IM-PDFTimeStamper for Accel Platform](#)

intra-mart の製品構成

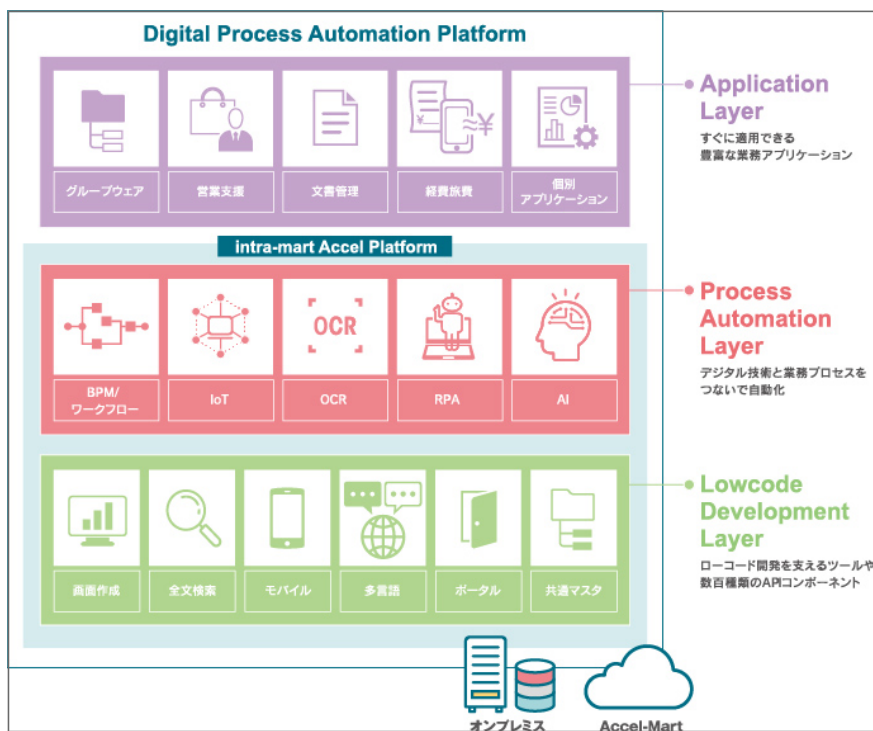
項目

- intra-martの全体構成
 - Digital Process Automation Platform
 - JavaEE開発のフレームワーク
 - Terasoluna Server Framework for Java (5.x)
 - スクリプト開発
- intra-martの製品構成
 - intra-martエクステンションシリーズ
 - intra-mart Accel Applications
 - intra-mart Accel Collaboration
 - intra-mart Accel Documents
 - intra-mart Accel Archiver
 - intra-mart Accel Kaiden!
 - intra-mart Accel GroupMail
 - Digital Process Solutions (DPS)
 - intra-mart DPS for Sales
 - intra-mart DPS for finance

intra-martの全体構成

Digital Process Automation Platform

「intra-mart」は、企業特有のニーズにあわせたカスタマイズのしやすいOpenな開発環境と、全社員がすぐに使えるEasyさを備えた、Digital Process Automation Platformです。



更に、Digital Process Automation Platformを支えるためのフレームワークを多数用意しています。

JavaEE開発のフレームワーク

JavaEEでのWebシステム開発には構造的に共通する部分が多いため、開発生産性をさらに大きく向上させることができます。

intra-mart Accel Platform では、JavaEE開発で必要になる共通的な処理は、すべてJavaEEフレームワークとして用意して、開発者に

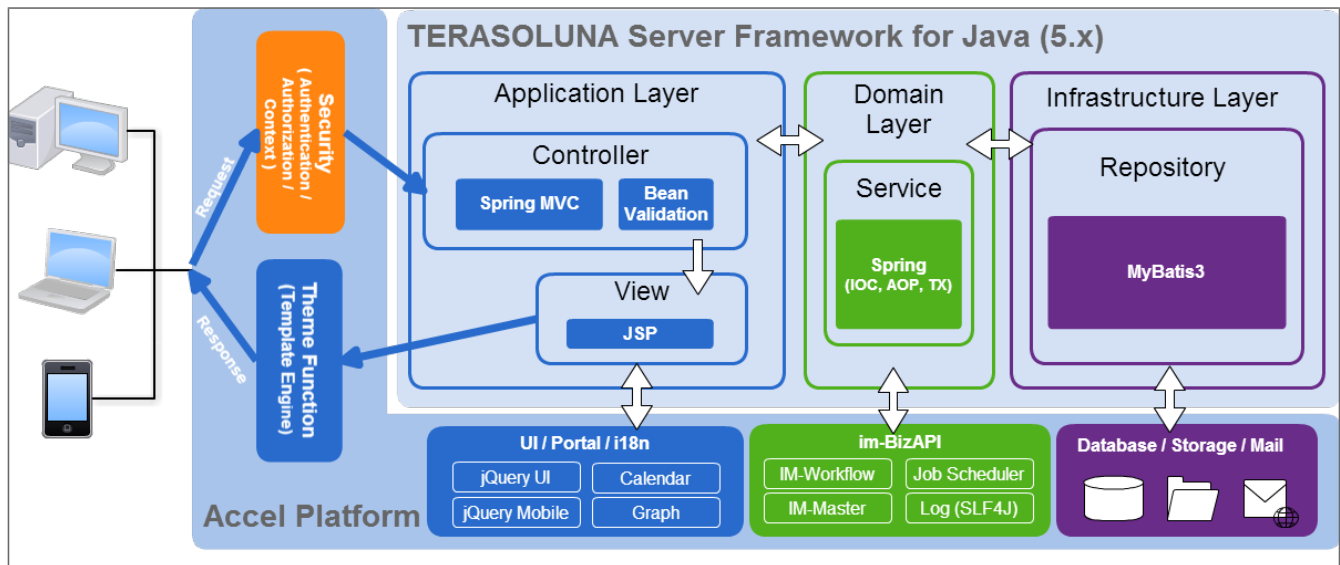
委ねられる箇所はコンポーネントを作成してもらう形態です。

TERASOLUNA Server Framework for Java (5.x)

TERASOLUNA Server Framework for Java (5.x) とは、NTTデータが公開しているJava開発フレームワークスタックです。

(<http://terasolunaorg.github.io/>)

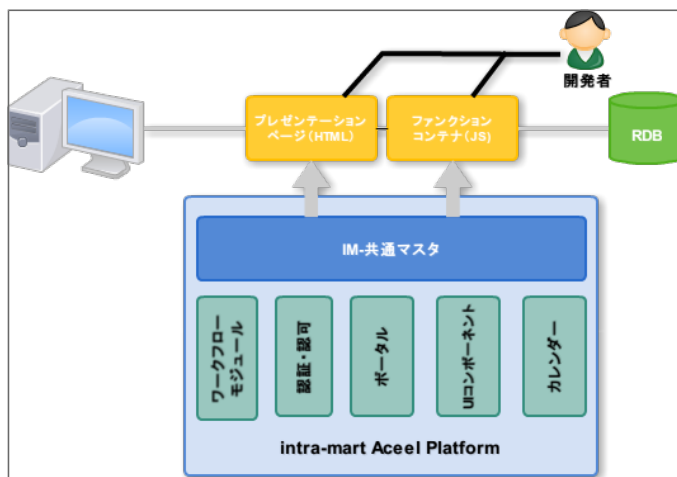
フレームワークスタックは、以下の図のような、「SpringMVC 4.1+SpringFramework 4.1、MyBATIS3.2.8+共通ライブラリ群」の構成です。



スクリプト開発

スクリプト開発モデルでは、プレゼンテーション・ページ（HTMLファイル）とファンクションコンテナ（サーバサイドJavaScriptファイル）の2つのファイルを作成します。

この際、フレームワークで用意されているモジュール群（im-BizAPI）を活用することでさらに生産性を向上させることができます。



intra-martの製品構成

intra-mart Accel Platform には、以下のような9つの製品が用意されています。

機能	スタンダード	アドバンス	エンタープライズ	[CSL] ベーシック	[CSL] アドバンス	[CSL] プロフェッショナル	[ASEAN] プロコード	[ASEAN] ローコード	Accel-Mart Plus
IM-Copilot		○	○		○	○		○	○
Accel Platform Mobile				○	○	○	○	○	△（別途対応要）

IM-BPM		▲（別売り）	▲（別売り）			○			▲（別売り）
IM-Workflow		○	○	○	○	○	○	○	○
IM-LogicDesigner	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IM-FormaDesigner		▲（別売り）	○	○	○	○		○	○
IM-BloomMaker			○		○	○		○	○
Accel Studio			○		○	○		○	○
IM-BIS		▲（別売り）	○	○	○	○		○	○
ViewCreator	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TableMaintenance	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IM-Repository	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IM-ContentsSearch	▲（別売り）	▲（別売り）	○	△（※1）	○	○			▲（別売り）
IM-Spreadsheet	▲（別売り）	▲（別売り）	▲（別売り）	○	○	○			○
IM-RPA			○			○			○
IM-Sign			○			○			○

※1：ベーシックエディションに含まれている「IM-ContentsSearch for Accel Platform」で検索可能なコンテンツ数は20,000件までです。

[CSL] は、カスタマーサクセスライセンス向けのエディションであることを表しています。

[ASEAN] は、ASEAN地域向けのエディションであることを表しています。

intra-martエクステンションシリーズ

システム基盤である「intra-mart Accel Platform」にオプションで提供される各種ツール・モジュール群です。

帳票印刷や全文検索などのWebアプリケーションの開発を支援するものから、他システムとの連携に必要なものまで豊富なレパートリーが用意されています。

現在、以下のエクステンションがリリースされています。

- IM-BPM for Accel Platform
- IM-FormaDesigner for Accel Platform ※1
- IM-BIS for Accel Platform ※1
- IM-ContentsSearch for Accel Platform
- IM-Spreadsheet for Accel Platform
- IM-PDFDesigner for Accel Platform
- IM-PDFDesigner FullPack for Accel Platform
- IM-PDF AutoConverter for Accel Platform
- IM-PDF Coordinator for Accel Platform
- IM-PDF Coordinator FullPack for Accel Platform
- IM-PDFDirectPrint for Accel Platform
- IM-PDFTimeStamper for Accel Platform
- IM-ERP RealConnect for Accel Platform
- intra-mart e Builder for Accel Platform
- IM-SecureSignIn for Accel Platform
- IM-X Server

※1 エンタープライズ版、または、カスタマーサクセスライセンス向けのベーシック版、アドバンス版、プロフェッショナル版、ローコード版に同梱されているモジュール群です。

intra-mart Accel Applications

intra-mart Accel Applications は、強力なフレームワークにより構築された統合型Web業務アプリケーションシリーズです。

ソースコード（※一部製品は除く）が公開されており、ユーザは自由にカスタマイズして機能を拡張できます。

さらに、各アプリケーションの会社/組織情報、顧客情報など基本的な情報が連動して動作します。

これらのアプリケーションでは、既存の基幹システムと連携した全社規模の情報共有を実現することで、経営課題を短期間で達成していくことができます。

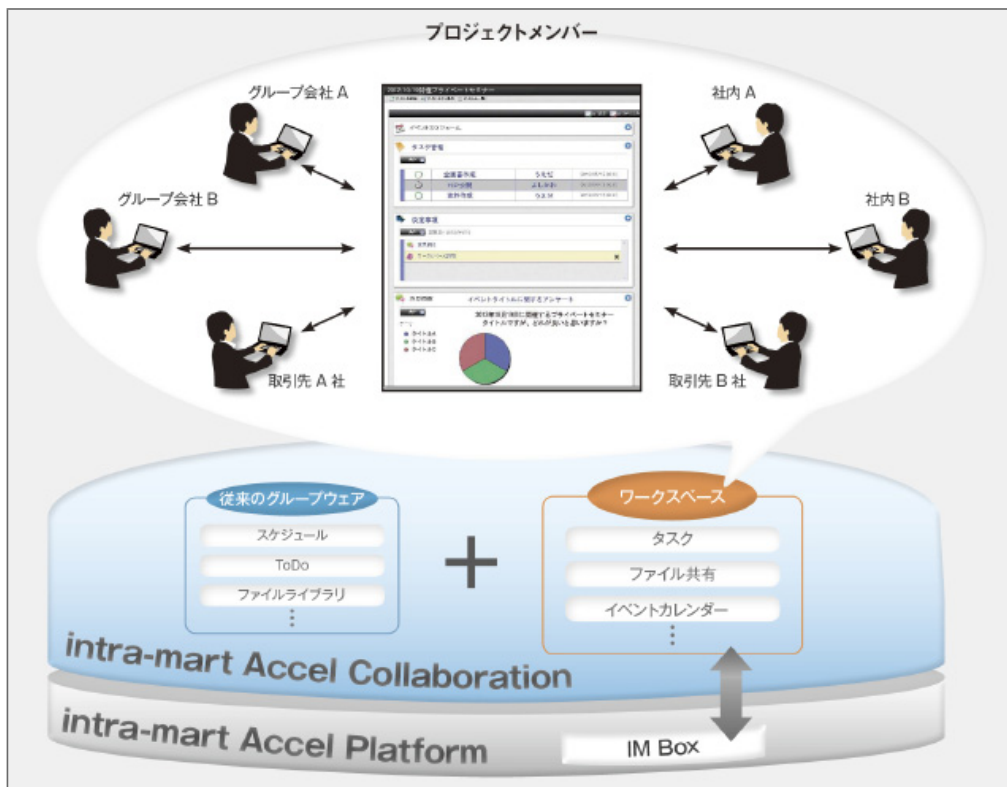
各アプリケーションのシリーズ製品は以下のソリューションが存在し、今後、対応製品がさらに増えていく予定です。

intra-mart Accel Collaboration

intra-mart Accel Collaboration は、グループウェアの基本機能（スケジュール、ToDo、伝言メモ、掲示板、共有住所録、ファイルライブラリ）に加え、ソーシャル機能を装備し社内外との情報共有を可能にした、コラボレーション製品です。

製品の一機能である「ワークスペース」では、社内だけではなくグループ会社・取引先まで含めた特定のメンバーで、タスク、ファイル、カレンダーの共有などができ、さらにリアルタイムソーシャルエンジンIMBox（intra-mart Accel Platform に同梱のSNSインタフェース）を利用することによって、会社間をまたがったコラボレーションを促進できます。

多言語対応（日・英・中）、タイムゾーンへの対応といった機能も標準搭載しており、海外拠点まで含めたスムーズな業務の遂行に貢献します。ビジネスのグローバル化が進む昨今、海外拠点との連携や情報共有などの重要な課題に対応します。



intra-mart Accel Documents

intra-mart Accel Documents は、システム基盤「intra-mart Accel Platform」の特性を活かした「使いやすさ」「ガバナンス」「拡張性」を特長とした全社規模で利用可能な文書管理システムです。

■ 特長1：使いやすさ

ファイルのサムネイル表示、階層構造、ドラッグ&ドロップによる文書の登録など、直感的でわかりやすいユーザインタフェースを実現し、必要な情報をすばやく検索、閲覧できます。また、スマートフォンといったモバイル環境から登録された文書を閲覧できます。

■ 特長2：ガバナンス

セキュリティを考慮したアクセス権設定機能、管理、操作履歴の確認と監視機能など、ガバナンスを実現するために必要となる各種機能を用意しています。

intra-mart Accel Platform に標準搭載されている実績豊富なワークフローと連携し、文書の登録の申請・承認が行うことができま

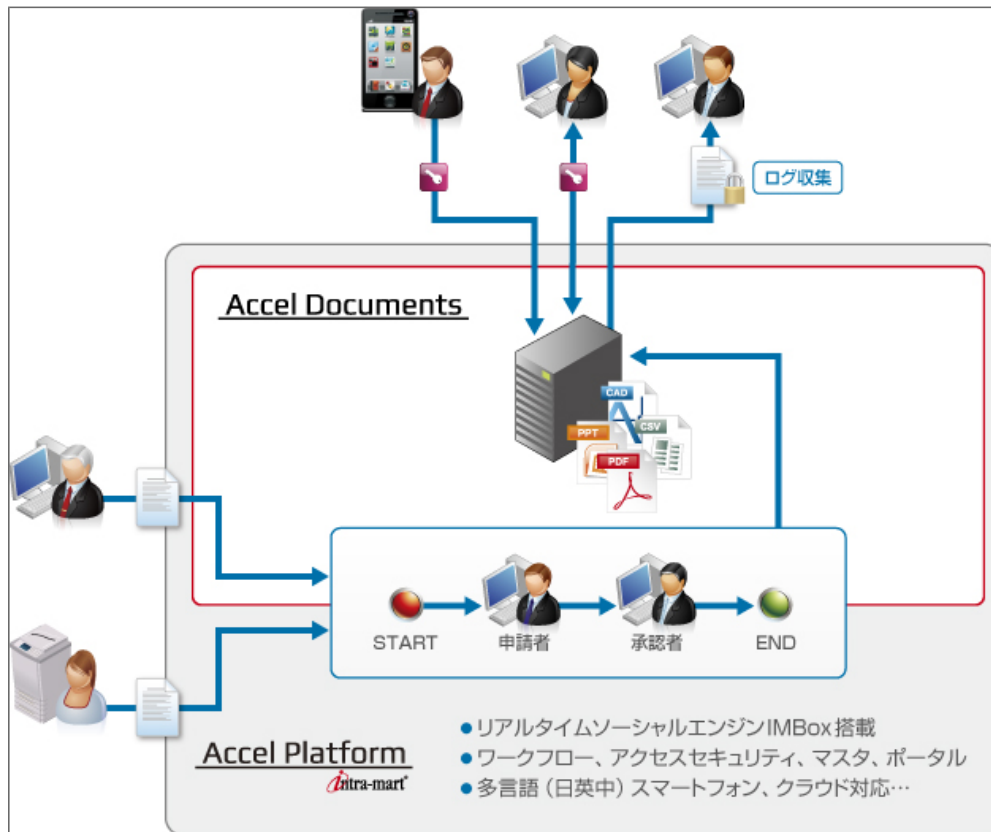
す。

情報の閲覧のみを行いたい場合には、WordやExcel等で作成したPDF化可能なセキュア文書をダウンロード時に自動的にPDF化することで、改竄防止など情報信頼性の確保を行います。（セキュアダウンロード機能）

※セキュアダウンロードを利用するためには、「IM-PDF AutoConverter for Accel Platform」と「intra-mart Accel Documents Secure Download Option」が必要です。PDF化できるデータ形式は「IM-PDF AutoConverter for Accel Platform」の仕様に依存します。

■ 特長3：拡張性

開発基盤でもある intra-mart Accel Platform で動作するため、intra-mart Accel Documents 独自の2000種類に及ぶAPIを用いて、お客様の業務の独自性を反映したカスタマイズが行えます。また、intra-mart Accel Documents 以外のアプリケーションから文書の登録や削除などの操作を行うインタフェースを提供します。

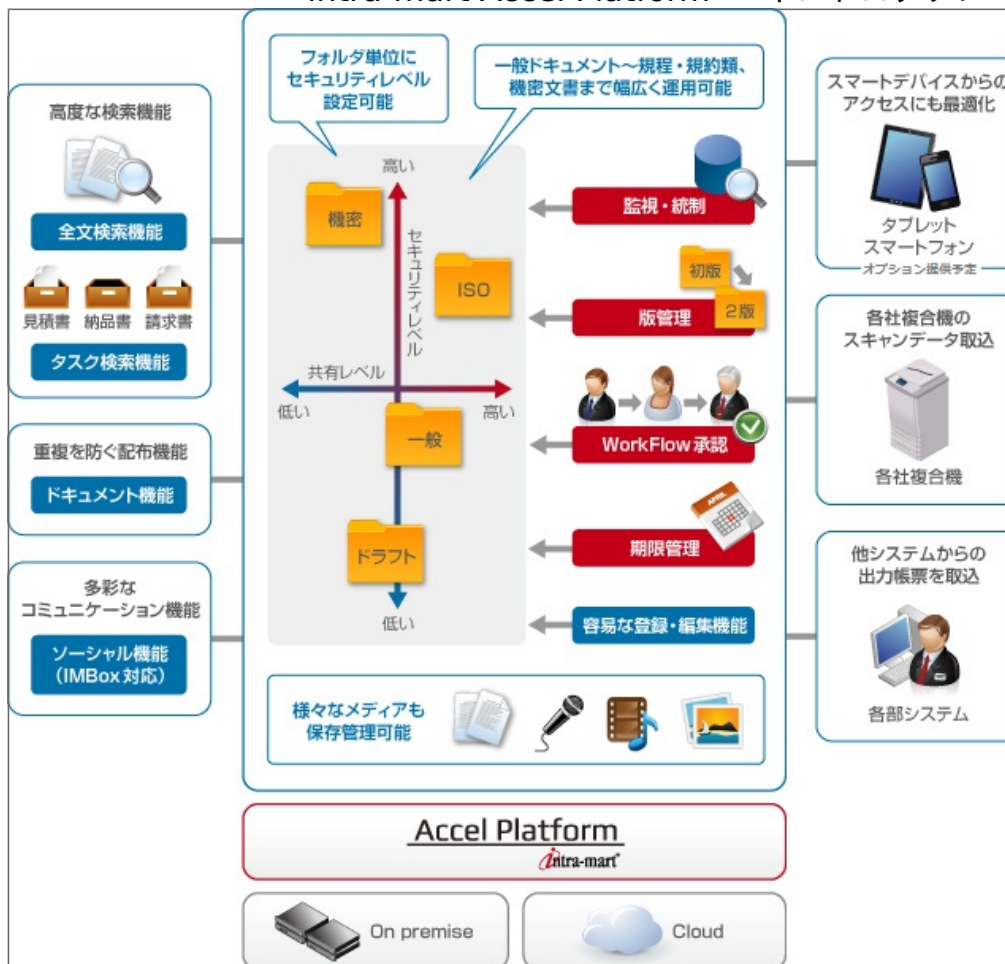


intra-mart Accel Archiver

intra-mart Accel Archiver は、企業内の全てのドキュメント類を容易に操作でき、また自在かつ最適な管理機能を提供するアプリケーションです。

intra-mart Accel Archiver は保存するドキュメント類を「アクセス権限の設定」「セキュリティレベルの設定」「ワークフローの設定」等各企業の社内ルールに則って効率的に運用でき、さらにISO業務統制機能をより使いやすく、より幅広くサポートします。

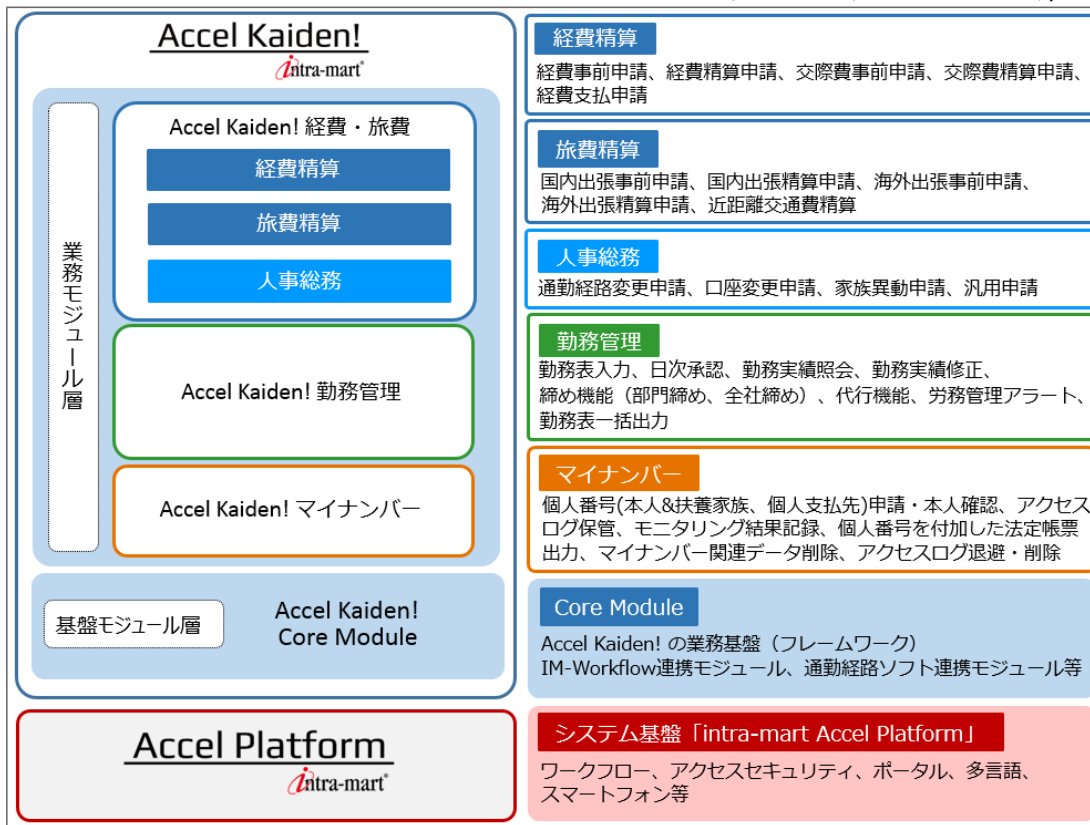
また、intra-mart Accel Platform に搭載されているワークフローやソーシャルエンジン「IMBox」との連携、新着ドキュメントのポータル表示等の情報共有にも貢献します。



intra-mart Accel Kaiden!

intra-mart Accel Kaiden! は経費・旅費精算、勤務管理、そして社会保障・税番号（マイナンバー）制度関連業務まで、お客様の業務に大きな変化をもたらす業務アプリケーションです。

- 経費旅費**
 入力・承認のサポート機能、会計システムへの連携機能などにより、申請から承認、基幹業務連携、分析までをトータルでサポート。
 業務効率化だけでなく、経費の利用状況の把握を支援します。
- 勤務管理**
 多様化する雇用形態、勤務形態に対応した勤務管理の機能を提供しています。
 労務管理アラートや勤務予定・実績の一元的な管理等のしくみにより、労務コンプライアンスを遵守した勤務管理を実現できます。
- マイナンバー**
 従業員や個人支払先のマイナンバーの収集・本人確認／保管／利用・法定帳票出力／削除・廃棄等に対応しています。
 既存の人事給与・会計システムの仕組みを活かし、マイナンバー制度に対応できます。



intra-mart Accel GroupMail

intra-mart Accel GroupMail は、社外へのメール誤送信を防ぐセキュアなメールライクなメッセージング製品です。

- メールによる情報漏洩の防止

内部限定メール機能のため、誤って外部に情報漏洩する不安がありません。また、外部からの不正メールを受信しないため、サイバー攻撃の不安を低減させます。

- メールサーバの構築が不要

メールサーバを構築する必要がないため、簡単かつ安価に社内メール環境を用意できます。アカウントの管理をintra-martに集約することで、内部統制を強化できます。導入前のテスト工数や導入後のランニングコストを抑えることができます。

- intra-martアプリケーションとのシームレスな連携

ワークフローやグループウェア等の配信メールの受信、ドキュメント管理（グループウェア）の添付ファイル設定・保存を行うことができます。

Digital Process Solutions (DPS)

Digital Process Solutions (DPS)は、intra-martが得意とするBPM・プラットフォーム領域に加え、エンゲージメント領域まで対象を広げた業務アプリケーションです。

これによりintra-martは顧客からバックエンドまでのプロセスを素早くつなぎ、パワフルなカスタマーエクスペリエンスを実現します。

intra-mart DPS for Sales

スマートフォンでも使える営業支援ソリューション
名刺・Excel等の従来資産の利活用
商談情報を戦略活用し、受注と売上の予測精度を向上

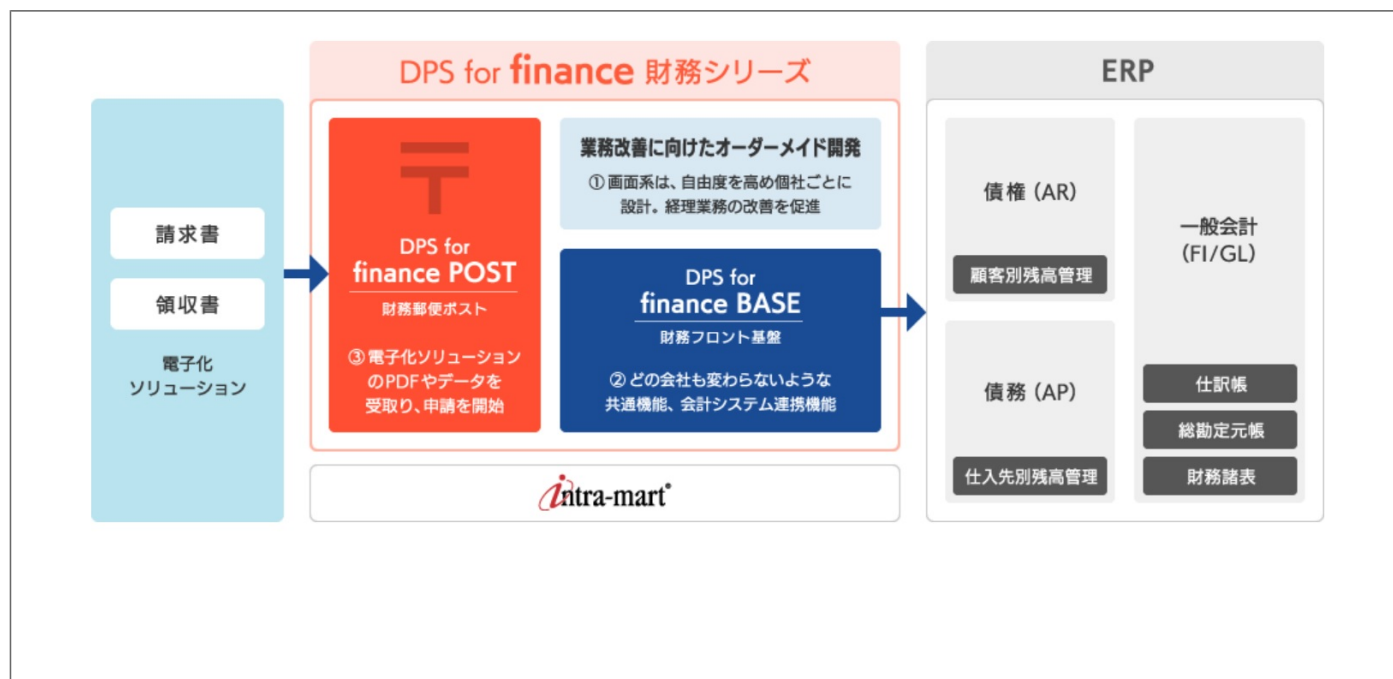


intra-mart DPS for finance

紙に依存した経理業務を改善するソリューション基盤

経理業務に特化した機能群

請求書の電子化を推進するコンポーネント



intra-martでは、強力なシステム基盤から各種Webアプリケーション製品までの豊富な品揃えにより、力強くトータルにバックアップしていきます。またこれらのアプリケーションシリーズはソースコードが公開されているため（※一部製品は除く）、ソースコードに対してユーザ自身で簡単にカスタマイズできるなどの特徴があります。

本書では、intra-mart製品の中核をなすシステム基盤ツールである intra-mart Accel Platform について説明します。

その他、intra-martアプリケーションの詳細については、それぞれのマニュアル等を参照してください。

関連ドキュメント

利用者別ドキュメント

一般ユーザの方

基本操作

[一般ユーザ操作ガイド](#)

製品利用時の注意点、ユーザの個人設定、プライベートグループ、マイメニュー、所属の変更、パスワードを忘れた場合について説明します。

はじめに

[ファーストステップガイド](#)

日常の業務で困っている事、改善したい事を intra-mart Accel Platform によって解決する方法をハンズオン形式で説明します。

[用語集](#)

intra-mart製品のアプリケーションや機能について、用語解説しているドキュメントです。

管理者の方

基本操作

[システム管理者操作ガイド](#)

ライセンス管理、データソース設定、テナントの追加、モジュール参照、サービス確認、ファイル操作、データベース操作について説明します。

[テナント管理者操作ガイド](#)

テナント内における管理設定（認可、メニュー、ロール、カレンダー、タイムゾーン、日付、テーマ、アプリケーションライセンス、ホームURL、ジョブ、パスワードリマインダ、アナウンス、ファイル・データベース操作）について説明します。

[ファーストステップガイド](#)

日常の業務で困っている事、改善したい事を intra-mart Accel Platform によって解決する方法をハンズオン形式で説明します。

[IM-共通マスタ 管理者操作ガイド](#)

共通検索画面、プライベートグループの設定方法について説明します。

各種設定

[設定ファイルリファレンス](#)

intra-mart Accel Platform で提供されている設定ファイルに関する説明をします。

リリースノート

intra-mart Accel Platformのリリースノートです。前アップデートからの変更点、機能一覧、リリース内容、システム要件、検証環境、サードパーティ ライセンス一覧、制限事項、保証規定、著作権および特記事項について説明します。

開発者の方

基本操作

システム管理者操作ガイド

ライセンス管理、データソース設定、テナントの追加、モジュール参照、サービス確認、ファイル操作、データベース操作について説明します。

テナント管理者操作ガイド

テナント内における管理設定（認可、メニュー、ロール、カレンダー、タイムゾーン、日付、テーマ、アプリケーションライセンス、ホームURL、ジョブ、パスワードリマインダ、アナウンス、ファイル・データベース操作）について説明します。

ファーストステップガイド

日常の業務で困っている事、改善したい事を intra-mart Accel Platform によって解決する方法をハンズオン形式で説明します。

開発関連

プログラミングガイド

アプリケーションを開発する場合の基本的な方法、各機能仕様（ルーティング、認可、コンテキスト、UI、IM-Mobile Framework、エラー処理、Lock、Cache、ショートカットアクセス、単体テスト等）とそのプログラミング方法や注意点等について説明します。

- [スクリプト開発モデル プログラミングガイド](#)
- [TERASOLUNA Server Framework for Java \(5.x\) プログラミングガイド](#)

アプリケーション開発ガイド

intra-mart Accel Platform 上で動く業務アプリケーションの開発を支援するためのツールの利用方法について説明します。

UIデザインガイドライン（PC 版）

intra-mart Accel PlatformにおけるUIデザインガイドラインを説明します。開発者は、本書を利用することで、intra-mart Accel Platform と統一された画面開発を行うことができます。

APIドキュメント

intra-mart Accel PlatformのAPIドキュメントのサイトです。

intra-mart Developer Site

intra-mart開発者による、最新情報やデモプロジェクトや開発時の注意など各種情報が掲載されたサイトです。

セットアップ

[intra-mart Accel Platform クイック セットアップガイド](#)

簡易的に intra-mart Accel Platform をセットアップする手順について説明します。はじめて intra-mart Accel Platform をセットアップする対象者、デモ環境構築向けのセットアップ内容です。

[intra-mart Accel Platform セットアップガイド](#)

intra-mart Accel Platformのセットアップ・環境構築手順（バーチャルテナント・Resin・データベース・Web Server・統合Windows認証・二重ログイン防止・Cassandra・Solr・IM-Juggling（CUI）・分散・マルチテナント、クライアント通知機能（IM-Notice））、アップデート・パッチ適用、バックアップ、リストア（復元）・セットアップ（構築）中のトラブルシューティング・チューニング・負荷試験の注意点について説明します。

[設定ファイルリファレンス](#)

intra-mart Accel Platform で提供されている設定ファイルに関する説明をします。

リリースノート

[リリースノート](#)

intra-mart Accel Platformのリリースノートです。前アップデートからの変更点、機能一覧、リリース内容、システム要件、検証環境、サードパーティ ライセンス一覧、制限事項、保証規定、著作権および特記事項について説明します。

主な機能・製品一覧

ローコード開発用アプリケーション

業務画面

[業務アプリケーション画面の作成](#)[IM-BloomMaker](#)

プログラミングに関する知識が少ない方でも、intra-mart Accel Platform上でアプリケーション画面を簡単に作成できるアプリケーションです。

[帳票画面、Webフォームの作成](#)[IM-FormaDesigner](#)

紙ベース帳票の電子化など簡単なアプリであればすぐに開発が可能なツールです。

業務プロセス

[業務プロセス作成、自動化](#)[IM-BPM](#)

intra-mart Accel Platform上で業務プロセスを実行することが可能なアプリケーションです。

ワークフロー

[ワークフローの画面・業務フローの作成](#)

IM-BIS

ワークフローを視覚的 / 直感的にわかりやすく、ノンプログラミングでの開発が可能なアプリケーションです。

業務ロジック、バックエンド処理

業務ロジックの作成

IM-LogicDesigner

サーバサイドのロジックをローコードで作成し、様々なタイミングで実行できます。

システム共通辞書の作成

IM-Repository

intra-mart Accel Platform上で利用される様々な用語およびそのメタデータを管理できるアプリケーションです。

表やグラフの作成

EXCELのようなスプレッドシートの作成

IM-Spreadsheet

intra-mart上でExcelのようなUIを実現するためのスプレッドシート機能です。

表やグラフの作成

ViewCreator

データベースに格納されている業務データを表やグラフで表示、またはCSVファイルとして出力できる機能です。

ローコード開発

業務画面や業務ロジック作成をローコードで開発

ローコード開発

Accel Studioを利用し業務画面や業務ロジックを業務テンプレートを利用して開発する機能です。

連携機能

RPA製品との連携

IM-RPA

IM-RPAは、WinActor, BizRobo!, UiPathとの接続を容易に行うための IM-LogicDesignerタスクを提供します。

電子サインサービスとの連携

IM-Sign

IM-Signは、Acrobat Sign, クラウドサインとの接続を容易に行うための IM-LogicDesignerタスクを提供します。

Box連携

Box にアクセスするための IM-LogicDesignerタスク、API を提供します。

Office 365 連携

Office 365 の SharePoint Online のドキュメントにアクセスするためのAPI を提供します。

Slack 連携

Slack と intra-mart Accel Platform の接続を容易に行うための IM-LogicDesignerタスクを提供します。

Salesforce 連携

Salesforceと intra-mart Accel Platform の接続を容易に行うための IM-LogicDesignerタスクを提供します。

PDFファイルとの連携

PDFファイルの作成・編集・印刷等、様々な操作を行うことができます。

- PDFファイルに変換する [IM-PDFAutoConverter for Accel Platform](#)
- PDFファイルを編集する [IM-PDFCoordinator for Accel Platform](#)
- PDFファイルの雛形を作る [IM-PDFDesigner for Accel Platform](#)
- サーバ上でPDFファイルを印刷する [IM-PDFDirectPrint for Accel Platform](#)
- PDFファイルにタイムスタンプを付与する [IM-PDFTimeStamper for Accel Platform](#)

intra-mart Accel Application Suite

コラボレーションツール

[intra-mart Accel Collaboration](#)

intra-mart Accel Collaborationは、柔軟なアクセスセキュリティにより全社利用、グループ会社利用ができる、人だけでなくシステムともつながる既存のグループウェアの概念を超えた、新しい「コラボレーションウェア」です。

文書管理（ISOサポート）

[intra-mart Accel Archiver](#)

intra-mart Accel Archiverは、従来のファイルサーバとは違い、業務ルールに従った文書処理を実施し業務統制効果を上げられる文書管理システムです。

社内専用Webメール

[intra-mart Accel GroupMail](#)

intra-mart Accel GroupMailは、intra-mart Accel Platformの上で動作する、社内専用Webメールシステムです。

勤怠管理アプリケーション

[intra-mart Accel Kaiden!](#)

intra-mart Accel Kaiden!勤務管理は、「多様化する雇用形態、勤務形態への対応」「労務コンプライアンスを遵守した勤務管理」を満たす仕組み、機能を備えた勤務管理アプリケーションです。

文書管理

intra-mart Accel Documents

intra-mart Accel Documentsは、Office 文書のフォルダ格納はもちろん、業務の流れの中での文書確認・編集・承認・通知配信・保管・廃棄などの一連のプロセスで利用が可能です。

- 「intra-mart Accel Documents セットアップガイド」はドキュメントライブラリから閲覧することはできません。
「[プロダクトファイルダウンロード](#)」からダウンロードしてください。

intra-mart DPS

営業支援ソリューション

[intra-mart DPS for Sales](#)

intra-mart DPS for Salesは、これまでのSFAが持つ課題を解決した上でSFA導入の本来の目的を達成します。

経理業務改善ソリューション

[intra-mart DPS for finance](#)

intra-mart DPS for finance 財務シリーズは、紙に依存した経理業務を改善し、テレワーク環境を実現するソリューション基盤です。