

IIJ Touch & Experience College

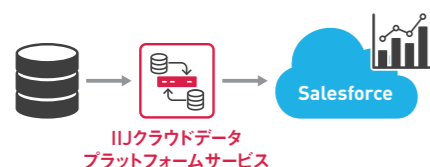
DX体感プログラム

@ 東京 / 飯田橋

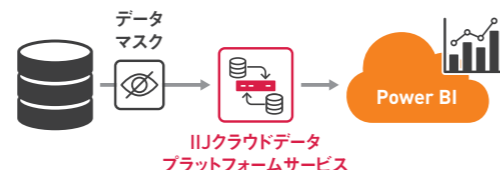
現場部門のデータ活用の課題や解決策と一緒に考えながら、
IIJクラウドデータプラットフォームサービスを使ったデータ連携・DXを体感いただけます。

4つの体感プログラムで、ご参加をお待ちしています！

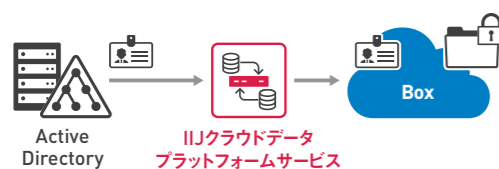
1 Salesforceにデータ連携し、 集計業務を自動化



2 Power BIを使った、 セキュアな顧客データ分析



3 Boxのアカウント管理を 手間なくかんたんに



4 kintone上の請求データを ファイル化、自動でメール送付



✓ お客様1社ごとに開催 ✓ 参加費無料

お気軽にお申し込みください ▶



DX成功のカギはデータ連携 かんたん・セキュアにつなぐ

IIJクラウドデータプラットフォームサービス

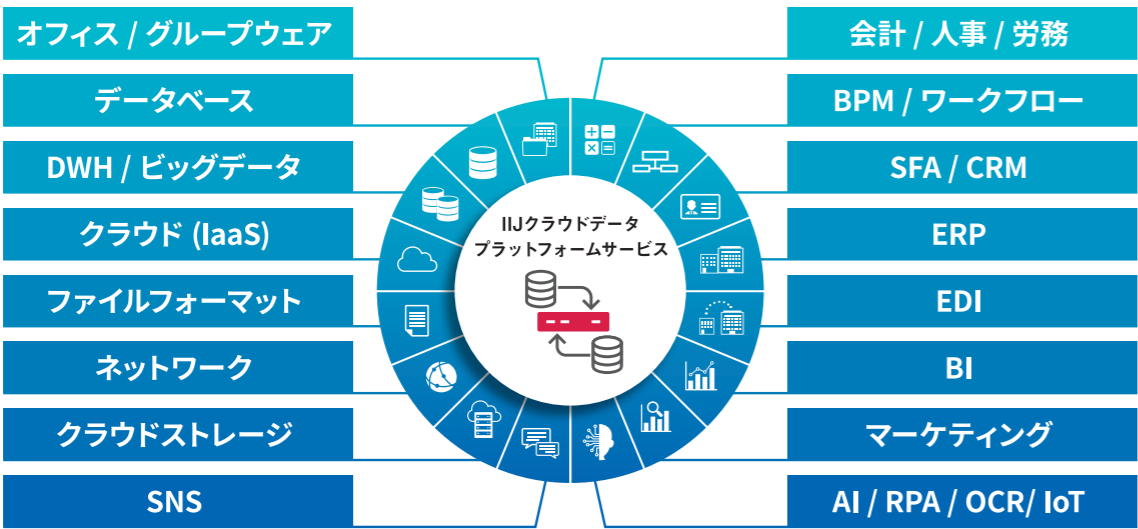


様々なデータ連携をかんたんに実現

IIJクラウドデータプラットフォームサービスの特長

- ✓ ノーコードでかんたんにシステム間のデータを連携
- ✓ オンプレミスやクラウド、90種類以上の豊富な連携先
- ✓ サーバ不要、手軽に使えるマネージド型クラウドサービス

ASTERIA Warp を構築・運用なしで使える iPaaS



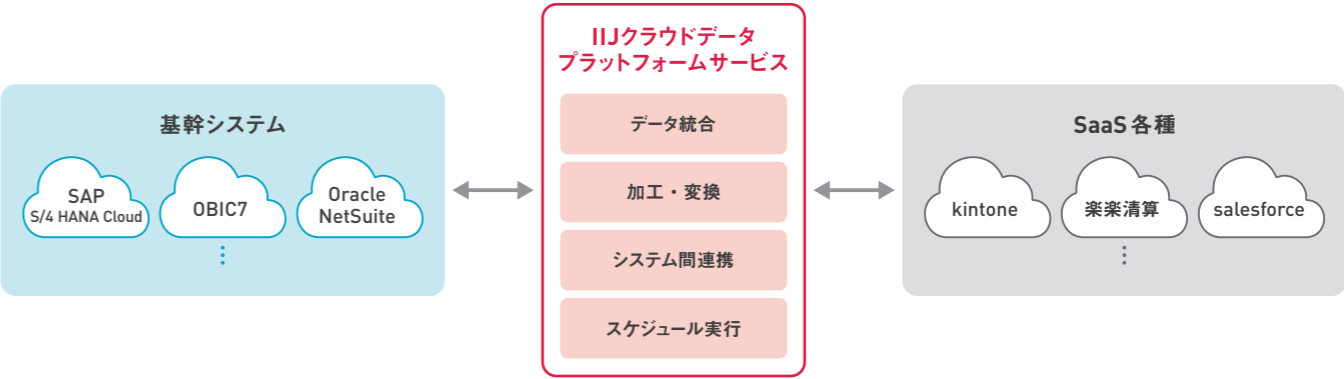
※iPaaS: Integration Platform as a Service

主な連携先

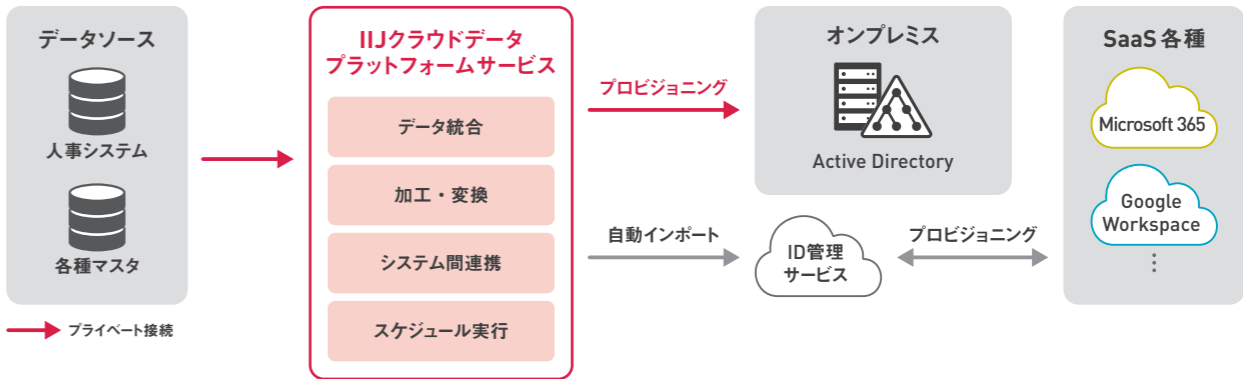
- **ファイルフォーマット**
CSV、XML、PDF、ZIP、GZIP、TAR、JSON、HTML、MIME (S/MIME)、固定長、テキスト、バイナリ
- **ERP**
 - Microsoft Dynamics 365
 - Oracle Netsuite
 - SAP S/4 HANA Cloud
 - SAP ERP
 - ServAir
 - RobotERP ツバイン
- **バックオフィス**
 - マネーフォードクラウド経費
 - PCA クラウド
 - SmarterHR
 - 楽楽精算
 - オフィスステーション
 - 奉行 V ERP
 - 奉行クラウド
- **SFA/CRM/マーケティング**
 - Salesforce
 - Oracle Eloqua
 - Google Analytics
 - Google Ads
 - Microsoft Dynamics 365
 - Adobe Marketo Engage
 - Sansan
 - uSonar
 - 名刺 de 商売繁盛
 - クライゼル
- **ネットワーク**
SOAP、REST、HTTP/HTTPS、FTP/SFTP、POP3/POP3S、IMAP/IMAPS、SMTP/SMTPS、LDAP
- **オフィス / グループウェア**
 - Microsoft Excel
 - Microsoft SharePoint
 - Microsoft Teams
 - Microsoft 365
 - Microsoft Active Directory
 - Gmail
 - Google カレンダー
 - Google ドライブ
 - Google スプレッドシート
 - Google コンタクト
 - Google Cloud Storage
 - Box
 - Garoon
 - POWER EGG
 - DataDelivery
- **データベース**
 - Oracle
 - DB2
 - SQLServer
 - MySQL
 - PostgreSQL
 - MariaDB
 - MongoDB
 - Microsoft Access
 - FileMaker
 - Amazon Aurora
 - Amazon DynamoDB
 - Amazon Redshift
 - Azure Cosmos DB
 - Azure SQL Database
 - Google BigQuery
 - Snowflake
- **EDI**
 - JFT/SaaS
 - Biware
 - Extelligence EDIFAS
- **SNS**
 - LINE
 - Slack
 - Facebook
- **開発プラットフォーム**
 - kintone
 - ServiceNow
 - Canbus.
 - Business b-ridge
 - BIZ PLATFORM
- **BI**
 - Tableau

ユースケース

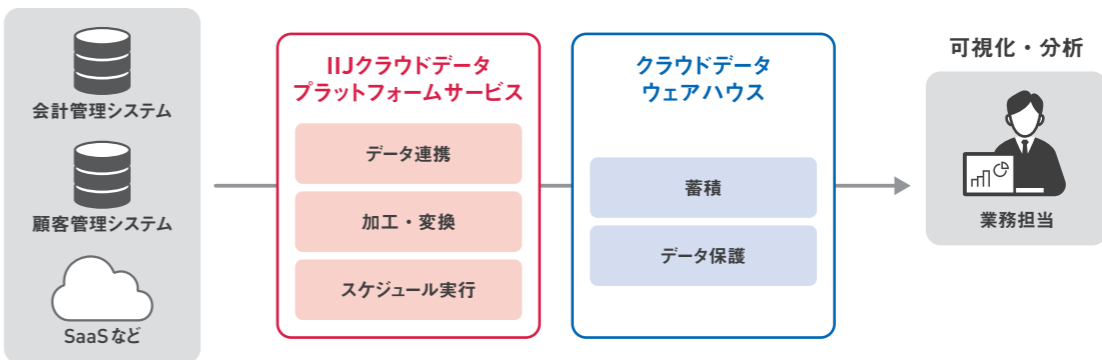
CASE 1 基幹システムと複数SaaSをかんたん連携



CASE 2 システムごとに異なるID情報を統合、SaaSへのID連携もらくらく



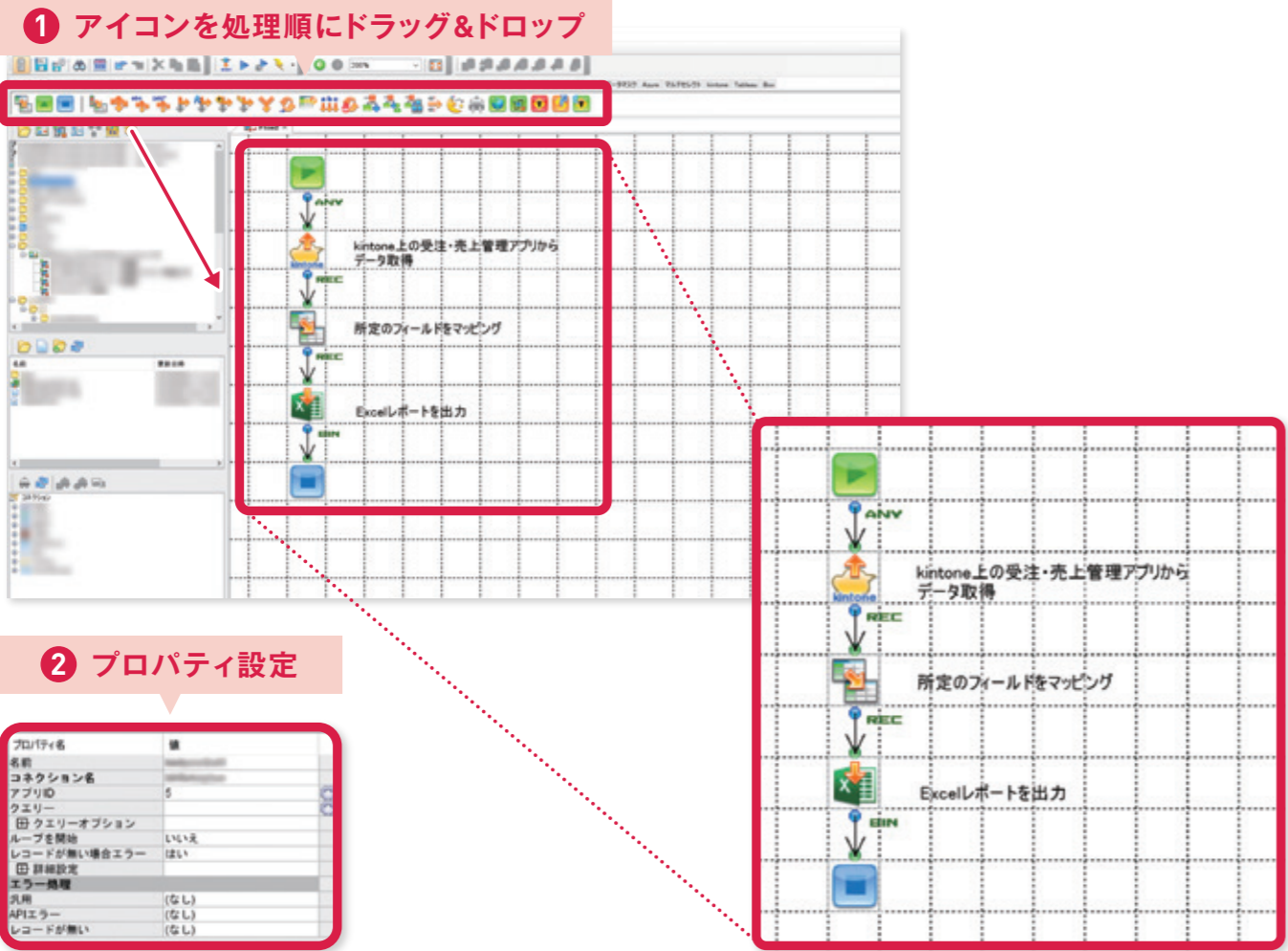
CASE 3 複数システムのデータをDWHへ集約し、データ分析・可視化を加速



ノーコード & 分かりやすい GUI でスピード開発

● フローデザイナー

アイコンをドラッグ & ドロップしてプロパティ設定するだけ。ノーコードでデータ連携を実装できます。



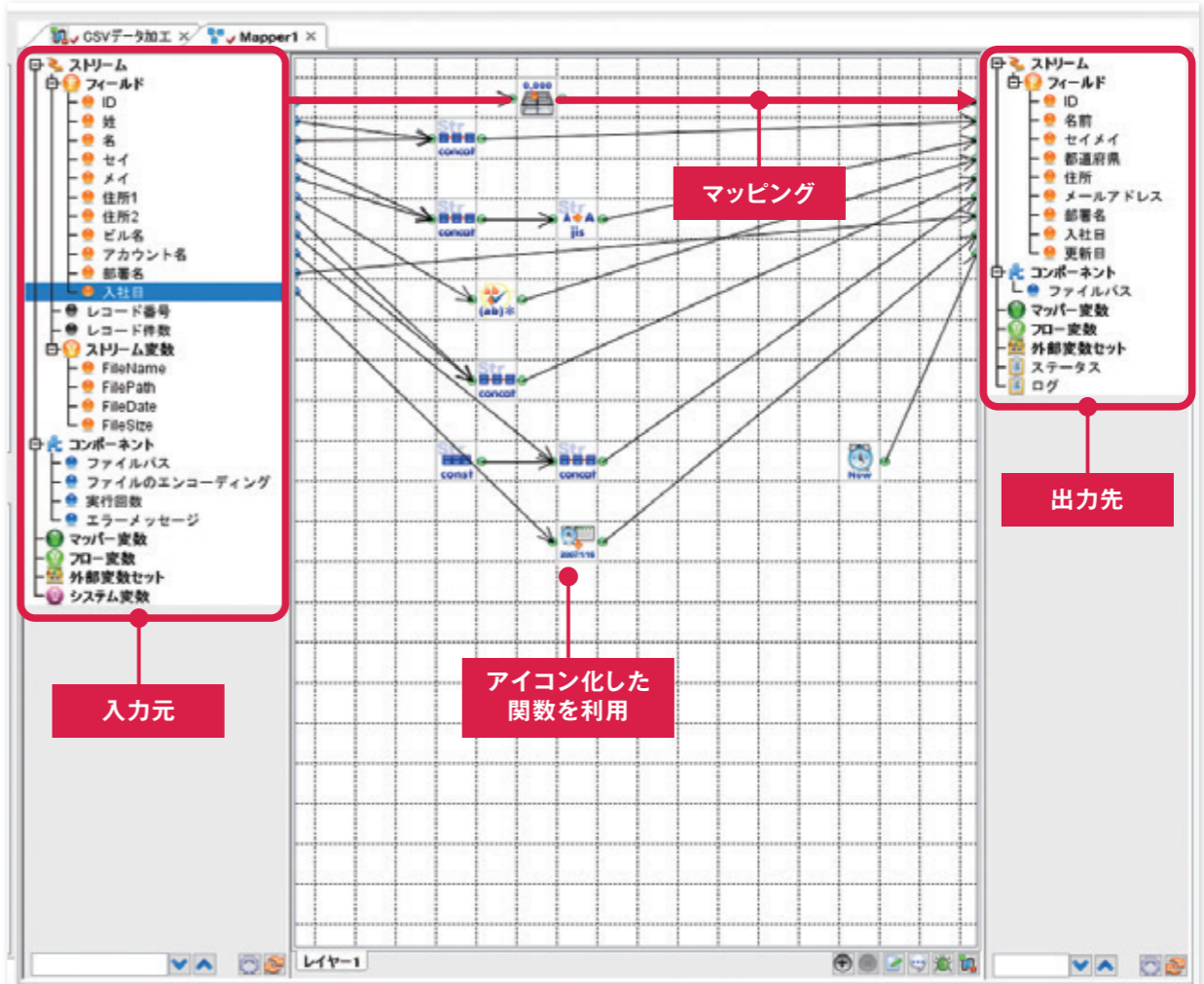
● データ連携実行タイミング

バッチ処理もリアルタイム処理も柔軟に設定可能です。実行タイミングは4つのパターンから選べます。

- 1 スケジューラー** カレンダー上で日時を指定しスケジュール実行 5分に1回などバッチ処理が可能
- 2 メール監視** メールサーバを定期監視し、メールを受け付けたタイミングで実行
- 3 URLトリガー** フローに対してURLを割りつけ、ブラウザや他システムからリアルタイム実行
- 4 FTPトリガー** IJクラウドデータプラットフォームサービス内のFTPサーバ/SFTPサーバにファイルをアップロードすることで起動

● データマッピング

入力元と出力先のデータ変換は項目を線でつないで実現します。



● データ加工・変換もかんたん

100種類以上のアイコン化した関数を活用して、出力先に合わせたデータ加工・変換も設定できます。

ID	名前	住所 1	住所 2	電話番号	入社日
02345	IJ 太郎	東京都千代田区	富士見 2-10-2	090-1234-5678	令和 5 年 4 月 1 日

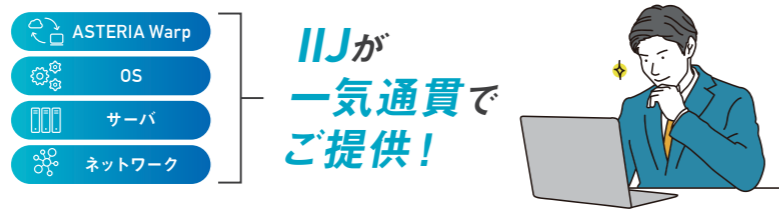
ゼロ埋め	独自開発 マスク	正規表現で抽出	文字列を結合	全角から半角へ変換	フォーマット変換	現在日時
------	-------------	---------	--------	-----------	----------	------

ID	名前	都道府県	住所	電話番号	入社日	更新日
00002345	XX XX	東京都	千代田区富士見 2-10-2	090-1234-5678	2023/04/01	2023/04/10

かんたんセキュアに使える iPaaS

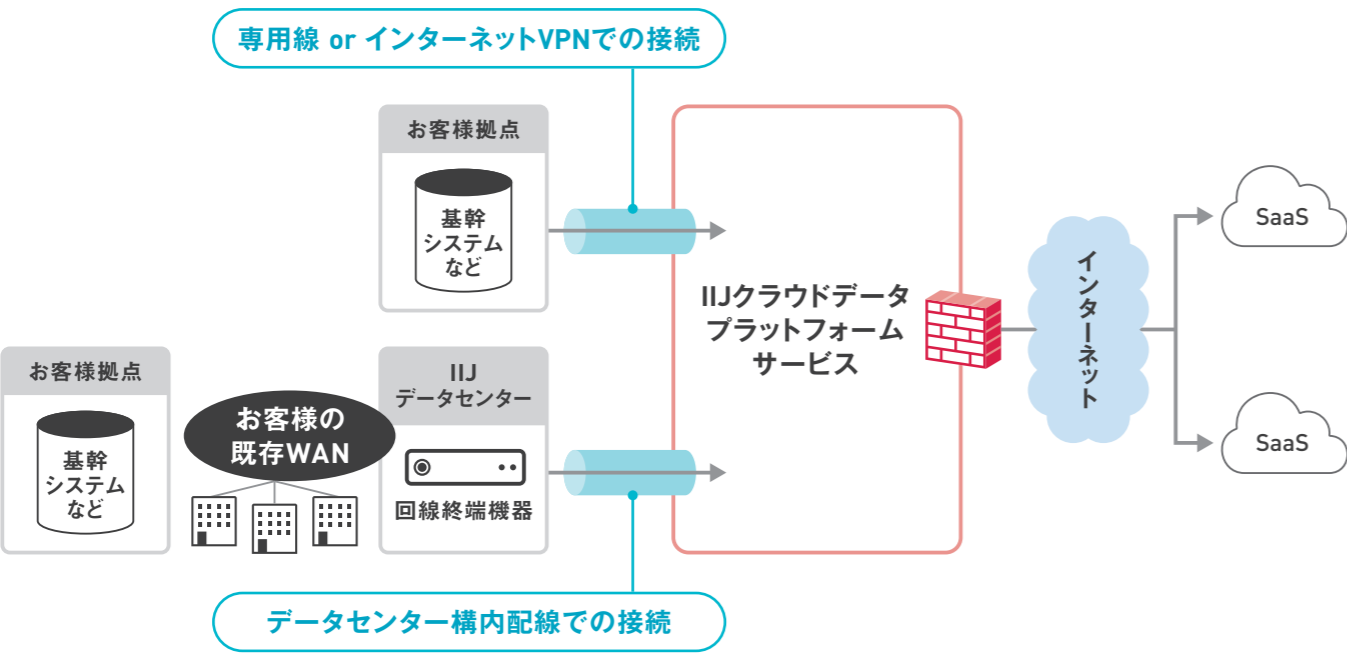
1 準備や運用はおまかせ & スモールスタートですぐ使える

クラウドサービスだから準備や運用はIIJにすべておまかせ。プランやサーバスペックは日単位で変更できます。



2 オンプレミスとも接続できる

プライベート環境にある基幹システムやデータベースとのデータ連携も実現。iPaaS でありながら、中間サーバ不要でかんたんにオンプレミスとのデータ連携を実装できます。



3 マスキング機能で機微データを保護

機微データを匿名化してクラウド連携できるため、データ活用を更に促進。データのユニーク性・参照整合性を維持したままマスキング可能です。

元データ

日付	会員ID
2022-01-10	A0123456
2022-01-11	A0123456
2022-02-09	B0237891
2022-01-10	F0129013

会員データ

参照整合性あり

会員ID	姓	商品
A0123456	山田	商品A
B0237891	田中	商品B
F0129013	佐藤	商品C

購買データ

マスキング後

日付	会員ID
2022-01-10	B95JXPSU
2022-01-11	B95JXPSU
2022-02-09	S3LLW2FJ
2022-01-10	H3RRU622

会員データ

参照整合性を維持！

会員ID	姓	商品
B95JXPSU	XX	商品A
S3LLW2FJ	XX	商品B
H3RRU622	XX	商品C

購買データ

導入支援

内製化支援 チケットサポート フロー作成代行

フロー作成の基礎から実践まで学習できるトレーニングメニュー。内製化の実現をサポートします。

フロー設計の疑問を直接相談できるサポートメニュー。専門のエンジニアが解決策をご提示します。

ご要件に合わせてフロー作成をIIJが代行。データ連携が初めてでも安心して導入できます。



選べる4つのプラン 初期費用 0円 月額 60,000円～

機能		ライト 60,000円/月～	エントリー 160,000円/月～	スタンダード 340,000円/月～	エンタープライズ 400,000円/月～
ASTERIA Warp 各プランの機能に相当		ASTERIA Warp Core	ASTERIA Warp Core+	ASTERIA Warp Standard	ASTERIA Warp Enterprise
基本機能	ファイル連携	○	○	○	○
	REST API 連携	○	○	○	○
	データベース連携	-	○	○	○
	FTP/SFTP	-	○※1	○	○
	実行機能	スケジュール起動	スケジュール起動/ メール起動	スケジュール起動/ 外部トリガー	スケジュール起動/ 外部トリガー
	サブフロー・仕様書出力	-	-	○	○
	チェックポイント・優先実行	-	-	-	○
基本料金 (固定課金)	2vCPU/ 3GBメモリ/500GB	60,000円 + 従量課金	160,000円	340,000円	400,000円
	6vCPU/ 12GBメモリ/500GB	-	190,000円	370,000円	430,000円
	12vCPU/ 24GBメモリ/500GB	-	240,000円	420,000円	480,000円

※1 FTP/SFTPサーバは利用できません。スタンダードエディション以上からの機能です。