

# Salesforce連携サービス 製品概要資料

パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社

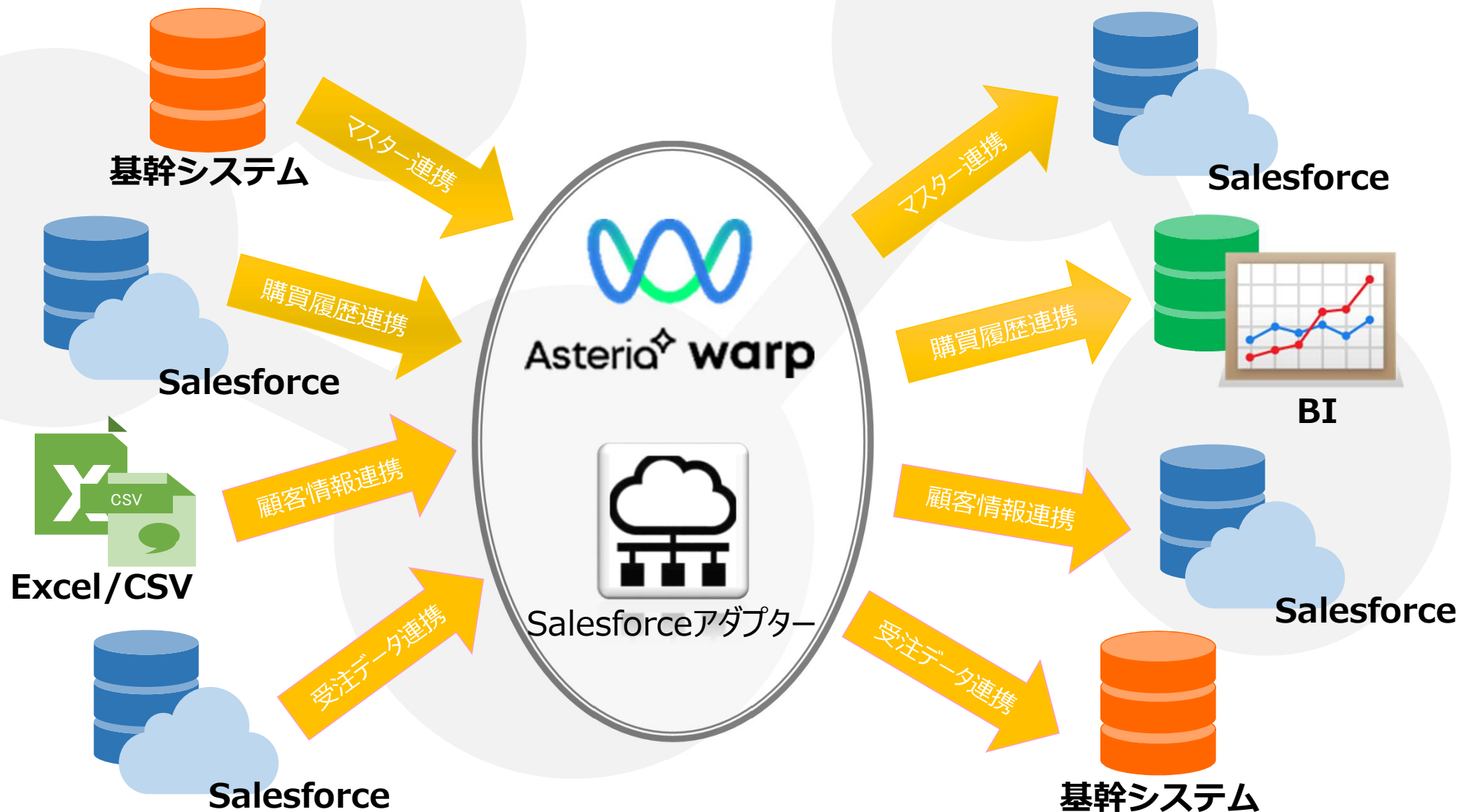


会社名	パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社		
代表者名	代表取締役社長 石井 誠		
本社所在地	〒530-0013 大阪府大阪市北区茶屋町19番19号 TEL : 06-6906-2801		
ホームページ	<a href="http://service.is-c.panasonic.co.jp/">http://service.is-c.panasonic.co.jp/</a>		
資本金	1,040百万円		
連結子会社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ パナソニック ネットソリューションズ株式会社</li> <li>・ 松下情報系統（上海）有限公司 （日本語社名：パナソニック インフォメーションシステムズ上海有限会社）</li> </ul>		
事業内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 情報システムに係わるインテグレーション業務全般</li> <li>② コンピュータシステムの管理・運営（アウトソーシング事業）</li> <li>③ コンピュータソフトウェアの設計・開発・販売・リース・賃貸</li> <li>④ 情報ネットワークサービス及び情報通信機器関連の販売</li> </ul>		
主な取得認証	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ISO/IEC 20000-1:2011・JIS Q 20000-1:2012</li> <li>・ ISO/IEC 27001:2013・JIS Q 27001:2014</li> <li>・ CMMIレベル4</li> </ul>		
許認可など	特定建設業 国土交通大臣許可 一般建設業 国土交通大臣許可 電気工事業者届出番号 届出電気通信事業者	(特-27) 第21432号 (般-27) 第21432号 第26033号 E-63-00084	電気通信工事業 電気工事業

# Salesforce連携サービスの概要



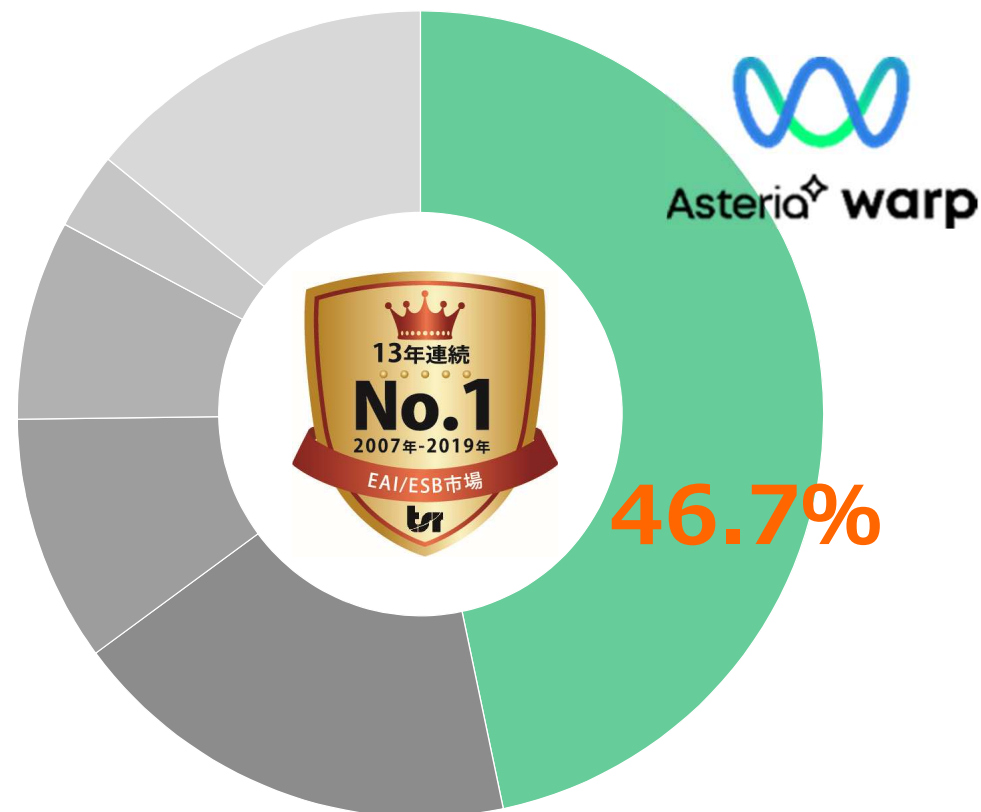
Salesforce連携サービスは、Salesforceと社内システム等のデータ連携を簡単に低コストで実現するサブスクリプション型サービスです。  
連携のミドルウェアには、EAIシェア No1のASTERIA WARPを採用しています。



# ASTERIA WARPとは

ASTERIA WARPとは、8,000社以上の導入実績をもつデータ連携製品です。  
EAI/ESB市場で、シェアNo.1のデータ連携ミドルウェアです。

2019年9月に8,176社の導入を達成



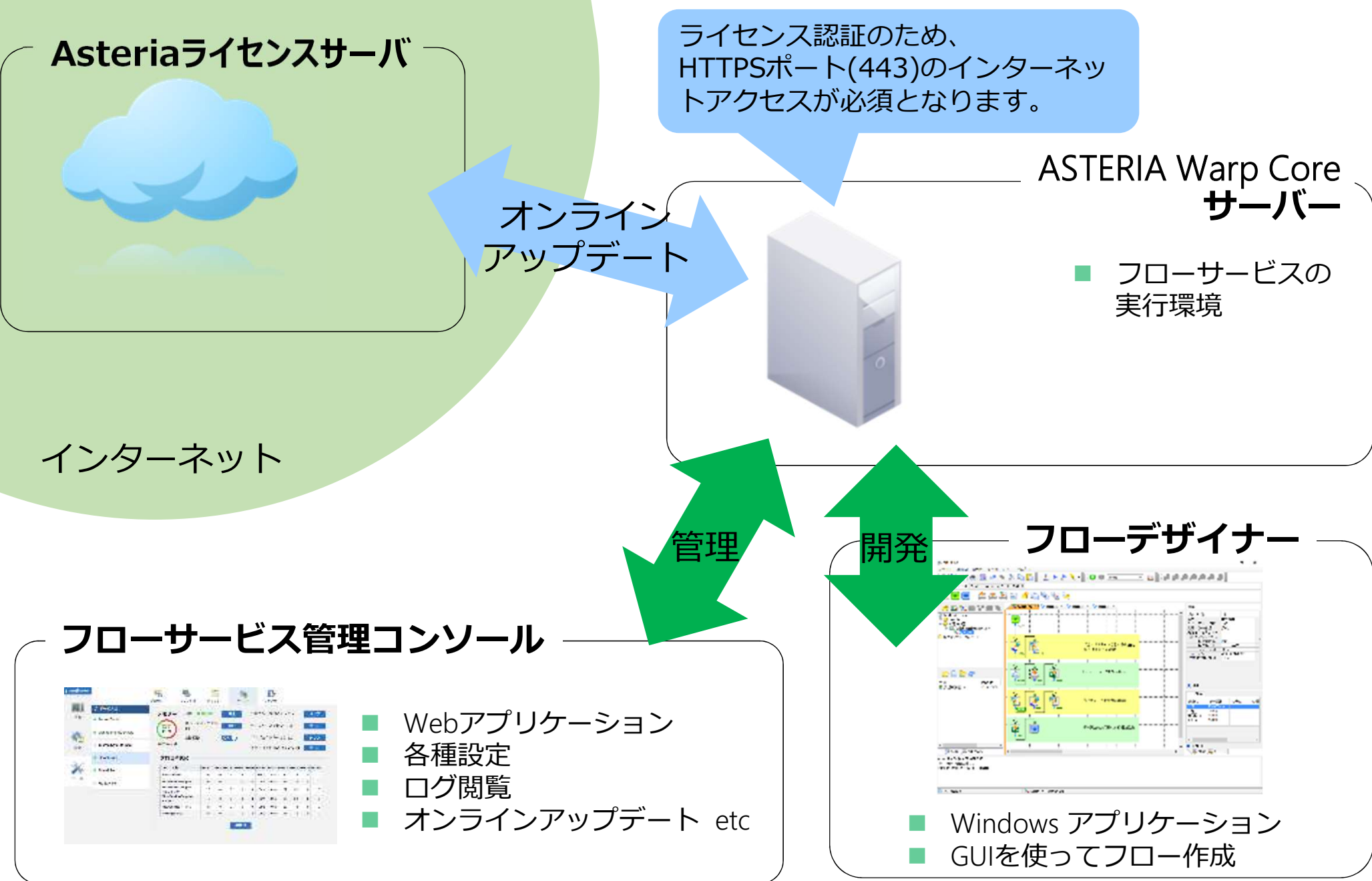
テクノ・システム・リサーチ  
「2019年ソフトウェアマーケティング総覧 EAI/ESB市場編」  
(数量ベース)

# ASTERIA シリーズの豊富な導入実績

2002年の販売開始以来、業種・業界問わず幅広い分野での導入実績があります。  
金融機関や報道機関等のクリティカルなシステムでも採用されております。



# ASTERIA WARPの構成



## Asteriaライセンスサーバ



ライセンス認証のため、HTTPSポート(443)のインターネットアクセスが必須となります。

オンラインアップデート

## ASTERIA Warp Core サーバー



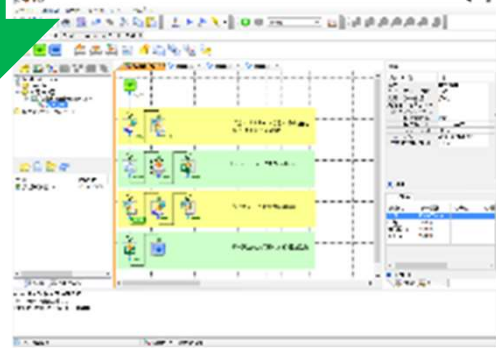
- フローサービスの実行環境

インターネット

管理

開発

## フローデザイナー



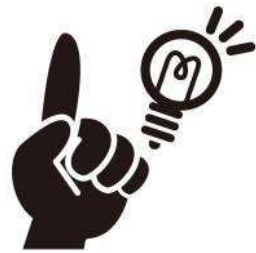
- Windows アプリケーション
- GUIを使ってフロー作成

## フローサービス管理コンソール



- Webアプリケーション
- 各種設定
- ログ閲覧
- オンラインアップデート etc

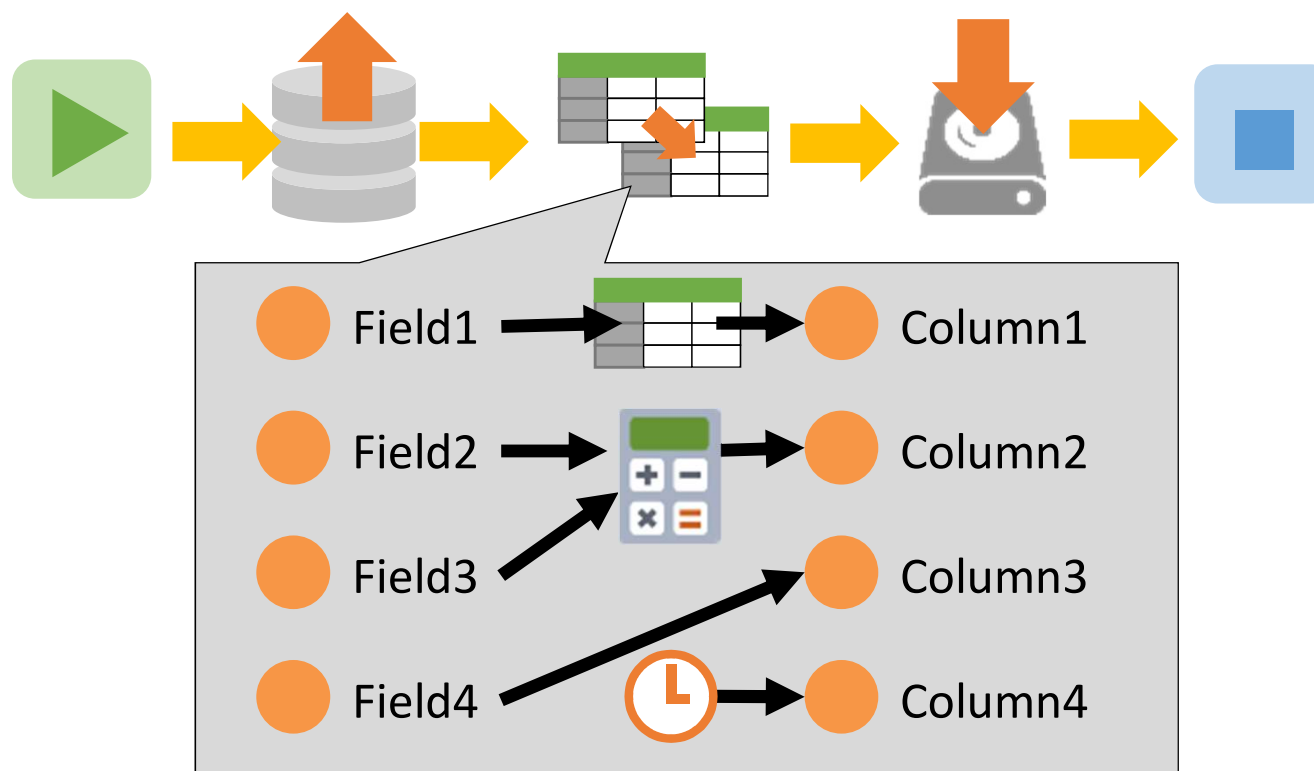
# Salesforce連携サービスの使い方



# Salesforce連携サービスの利点とは

Salesforce連携サービスは、Salesforceと社内外に存在する各種システムのデータ、クラウドサービス上に存在する様々なデータを、“**ノン・プログラミング**”で連携するツールです。

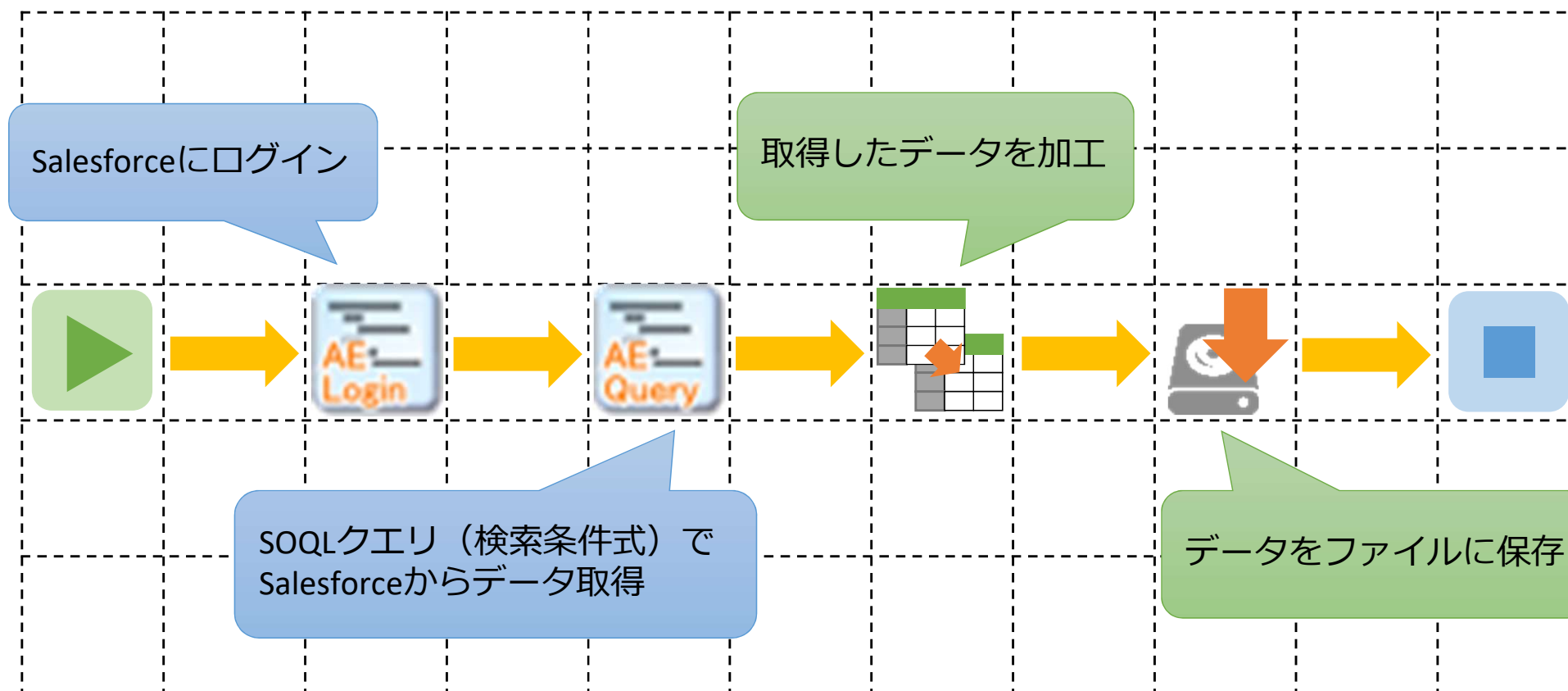
データ連携のための開発工数を大幅に削減することができます。



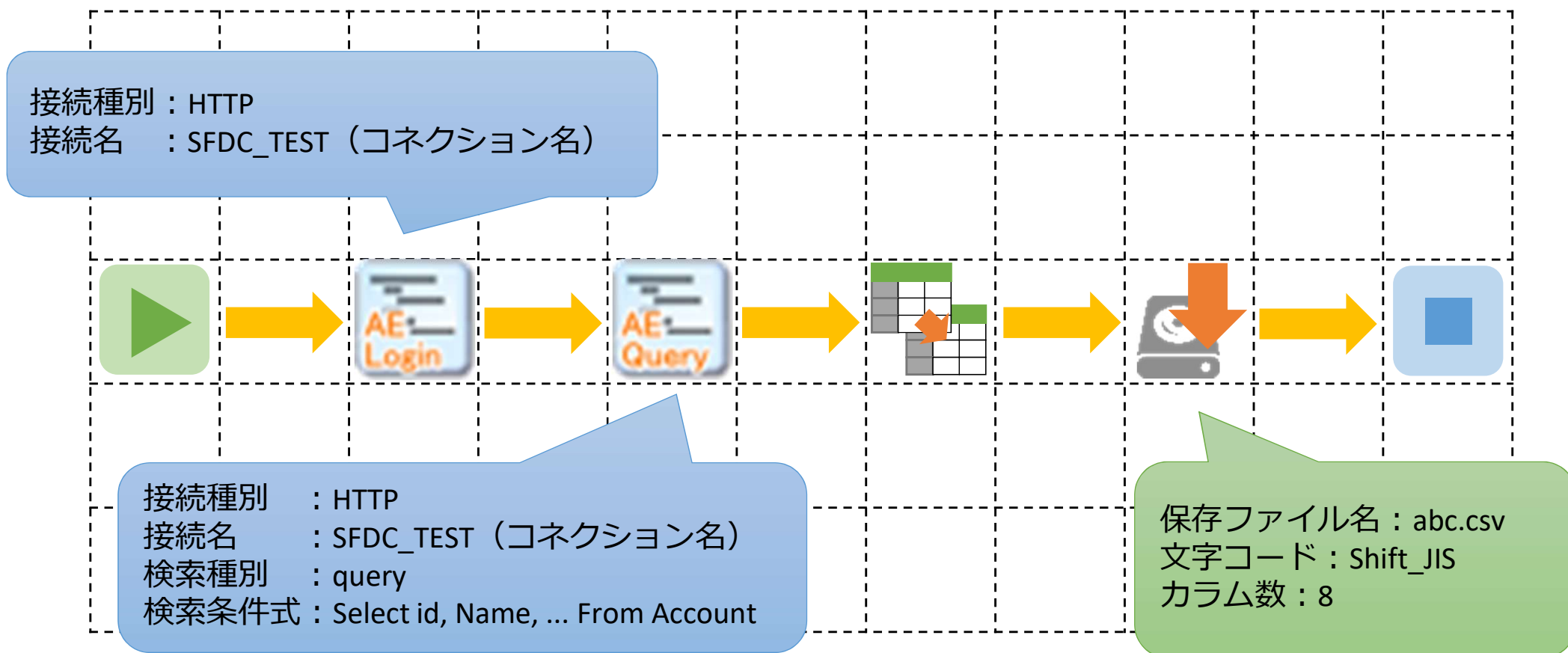
各種の機能を内包したアイコンを並べてデータ連携を定義します。

このアイコンの並びを実行する仕組みを「フローサービス」と呼んでいます。

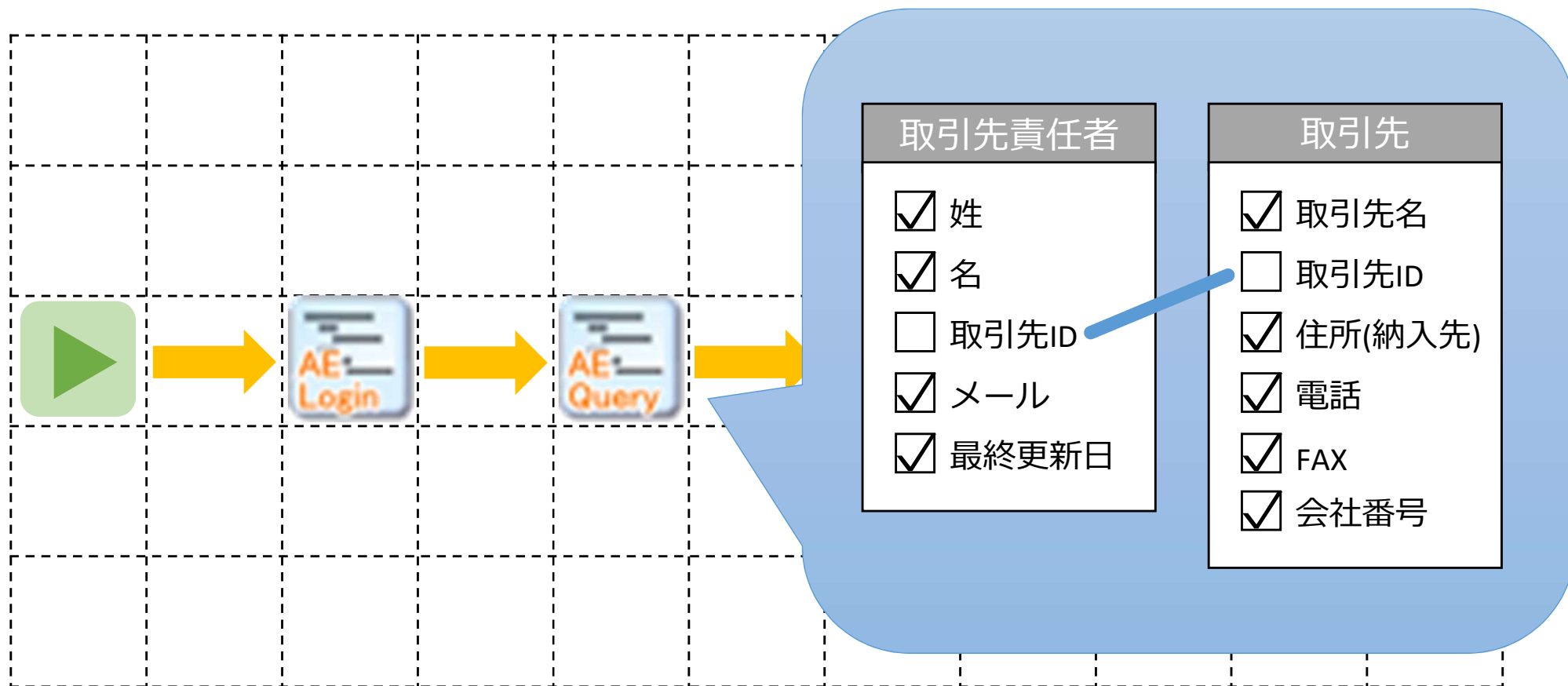
処理したい流れに沿ってアイコンを配置します。



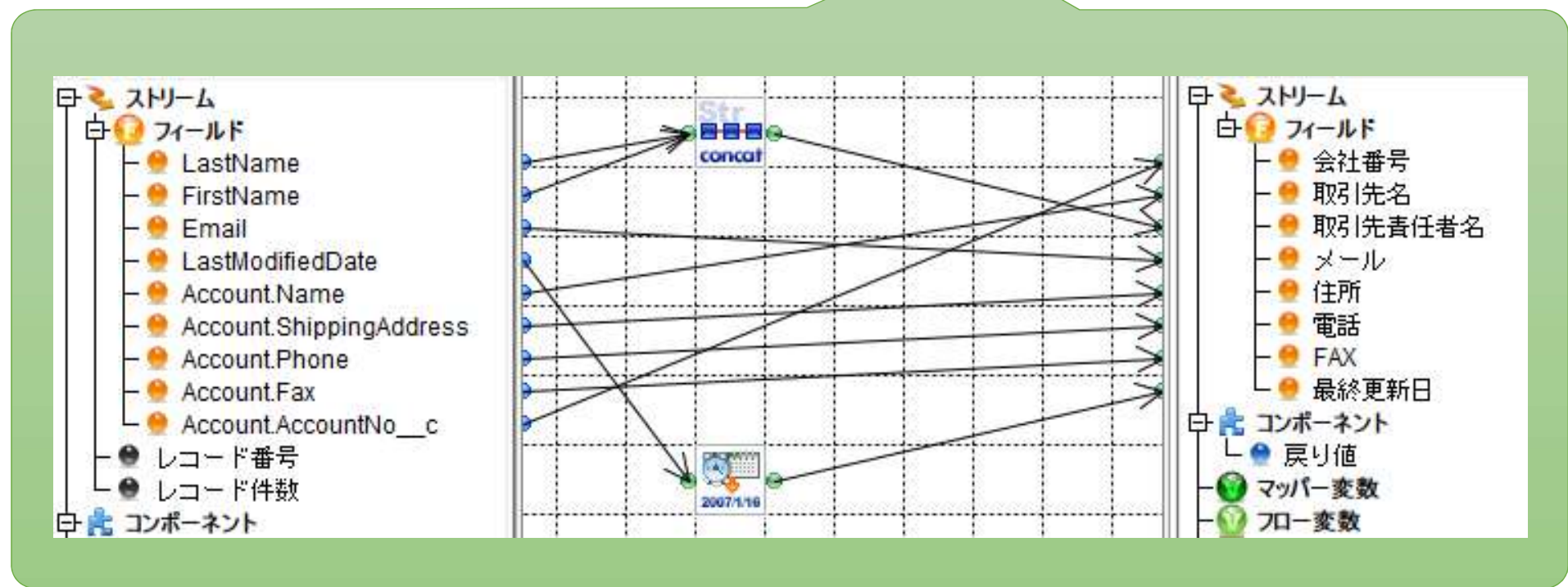
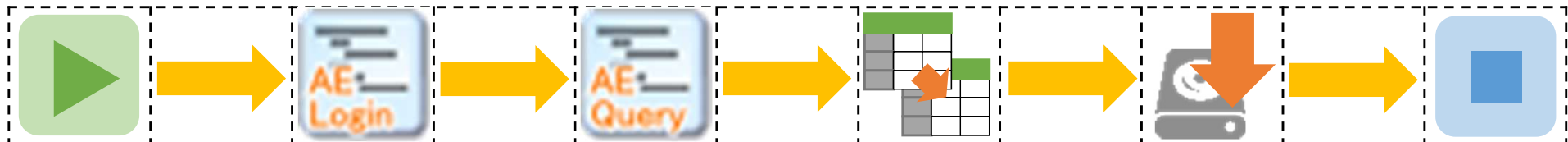
各アイコンの設定情報を入力します。



アイコンによっては設定情報を専用画面で入力します。



Salesforceから取得した情報を加工し、  
ファイル出力のマッピングを行います。



## DB / ファイル連携

- CSVからCSVへ
- DBからCSVへ
- CSVからCSVへ
- DBからDBへ

## 監視

- フォルダ監視
- 更新ファイル取得
- DB更新日時監視
- DB更新フラグ監視

## アプリケーション

- テーブル検索 (Velocity版)
- FlowAPIテスト画面
- テーブル検索 (AngularJS版)
- MCAPIテスト画面

## G Suite

- GoogleCalendarからCSVへ
- GoogleDriveからCSVへ
- GoogleDriveからダウンロード
- CSVからGoogleCalendarへ
- GoogleDriveへアップロード

## kintone

- kintoneからCSVへ
- kintoneからExcelへ
- kintoneサブテーブル更新
- kintoneファイルアップロード
- CSVからkintoneへ
- kintoneサブテーブル取得
- kintoneファイルダウンロード

## Social

- Slackへ投稿
- Slackに株価情報を投稿
- LINEへメッセージ送信
- Chatworkへタスクを追加
- Slackに今日の天気を投稿
- LINE@ 友だち情報の受信/返信
- Chatworkへメッセージを投稿
- Chatworkのタスク一覧を取得

## その他

- クラウドサイン契約書類作成
- Intelligent OCRへ画像書類をアップロード
- クラウドサイン契約書類ダウンロード
- Intelligent OCRからテキストデータダウンロード

新テンプレート続々追加中！



# Salesforce連携サービスの応用例



# 豊富な接続先とアダプタ類

基本機能以外にも様々なアダプタを用意しているため簡単に接続先を増やせます。

## オフィス/グループウェア等 **OP**

Excel\* Active Directory kintone Box  
Notes/Domino SharePoint D3Worker  
BIZ PLATFORM クリプト便 Office 365  
Googleドライブ Googleカレンダー  
Googleコンタクト GoogleSheets SmarHR  
intra-mart 請求管理ロボ MFクラウド経費  
POWER EGG Handbook Platio

## ERP **OP**

SAP ERP ServAir NetSuite  
Microsoft Dynamics 365/NAV  
PCA会計DX クラウド  
PCA商魂DX・商管DX クラウド

## データベース

Oracle IBM DB2  
Microsoft SQL Server MySQL  
PostgreSQL MariaDB AzureSQL  
Amazon DynamoDB Amazon Aurora  
FileMaker MongoDB Microsoft Access  
Microsoft Azure Cosmos DB

## ネットワーク

REST HTTP/HTTPS FTP/SFTP  
LDAP **OP**

## SFA/CRM **OP**

Microsoft Dynamics 365/CRM  
クライゼル

## EDI **OP**

JFT/SaaS  
Biware

## BI **OP**

Tableau  
Dr.Sum EA

## ソーシャル

Facebook **OP** Twitter **OP**  
LINE Slack

## マーケティング **OP**

Google Analytics  
Google 広告  
Marketo Oracle Eloqua  
Sansan 名刺de商売繋盛  
uSonar Data-Master

## DWH/ビッグデータ

Amazon Redshift **OP**  
Google BigQuery **OP**  
IBM PureData

## AI

Azure Cognitive Services  
AWS Rekognition  
Google Cloud Vision

  
Asteria warp



Salesforceアダプター

## ファイルフォーマット

CSV XML ZIP GZIP JSON HTML  
PDF MIME(S/MIME) 固定長  
テキスト バイナリ

## クラウド (IssS)

Microsoft Azure **OP**  
Amazon Web Services **OP**  
さくらのクラウド

\* Excel簡易出力は基本機能

Salesforceとの連携以外にも様々な用途にご利用いただけます。

## クラウド サービス連携



クラウドで提供される各種サービスを連携します。社内システムとの連携も行えば、ハイブリッドクラウドの構築も可能です。

## Excel 自動処理



企業内にあるEXCELファイルを自動的に読み込んだり、定期的な作成したりなど、処理を自動化し、業務効率を向上。

## Webデータ 取込



Web上にある気象情報や株価など、様々な情報を取得します。取得したデータは分析など様々な用途に合わせて変換、活用します。

## ETL



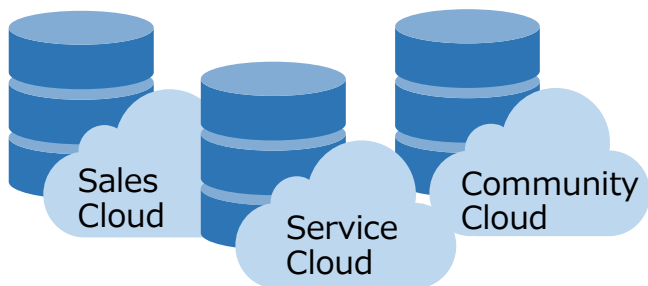
単純なログファイルだけでなく、様々な形式のデータを収集、変換し、DWHやBIツールに投入します。

## データ移行



移行元各システムから移行用データを抽出し、移行先システムのフォーマットに合わせて加工・変換が可能です。

Salesforceと  
連携し放題(※①)



APIやWeb Serviceの  
知識は不要

テンプレートで  
超・簡単開発



どんどん拡充中

開発人数の制限なく  
開発し放題



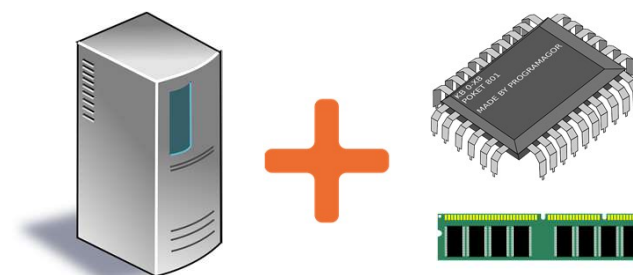
開発端末の  
インストール無制限

始めやすい  
価格体系(※③)



7万円/月～  
初期費用 0円

CPU・メモリの  
上限なし(※②)



スペック増強しても  
サービス費用は同一

- ① 本サービスで連携できるSalesforceの対応サービスは下記となります。
  - ・ Sales Cloud
  - ・ Service Cloud
  - ・ Community Cloud、
  - ・ Lightning、Chatter 等詳細は営業担当へお問合せください。  
また、Salesforceとの接続にあたっては、ガバナ制限内での実行となります。
- ② 同一サービス内であれば物理CPU数や仮想vCPU数、メモリ容量に制限はございません。スペックに関係なくご利用可能です。
- ③ 本サービスにはインフラ環境は含まれておりません。ご要望に応じてインフラ環境(AWS, AZURE等)の提供も検討いたします。

# Salesforce連携サービスの価格体系



Salesforce連携サービスは、以下2つのラインナップをご用意しております。

	ASTERIA Warp Core セット版	ASTERIA Warp Core+ セット版
概要	<p>ASTERIA Warpの基本機能を抽出したエディションです。</p> <p>Salesforceとの連携はもちろんのこと、ファイル連携やWebからの自動データ取得などを行うことができます。</p> <p>まずASTERIAを使ってみたいという場合のモールスタートにもご利用できます。</p>	<p>Coreの機能に加え、データベース連携機能もご利用いただけるエディションです。</p> <p>Salesforceと基幹システムとのダイレクト連携やデータベースの移行作業に利用するなど、スポットでのご利用も可能です。</p>
製品形態	月額ライセンス／年額ライセンス	月額ライセンス／年額ライセンス
ファイル連携	○	○
データ変換	○	○
Excel簡易出力	○	○
REST API連携	○	○
データベース連携	—	○
メール送信・受信	—	○
FTP	—	○
PDF	—	○
トリガー	スケジュール実行／ポーリング	スケジュール実行／ポーリング／メール受信
価格	7万円～/月	10万円～/月

## ■ Salesforce連携サービス（サブスクリプション版）

製品名	月額料金（税抜）	年額料金（税抜）
ASTERIA Warp Core セット版 （ASTERIA Warp Coreサブスクリプション + Salesforceアダプター）	¥70,000	¥840,000
ASTERIA Warp Core+ セット版 （ASTERIA Warp Core+サブスクリプション + Salesforceアダプター）	¥100,000	¥1,200,000

## ■ 各種オプション（サブスクリプション版）

製品名	月額料金（税抜）	年額料金（税抜）
ASTERIA Warp Excel オプション サブスクリプション	¥40,000	¥480,000
ASTERIA Warp Active Directory / LDAP オプション サブスクリプション	¥40,000	¥480,000
ASTERIA Warp Notes オプション サブスクリプション	¥40,000	¥480,000
ASTERIA Warp Dr.SumEA オプション サブスクリプション	¥40,000	¥480,000
ASTERIA Warp Amazon Web Services オプション サブスクリプション	¥20,000	¥240,000
ASTERIA Warp Microsoft Azure オプション サブスクリプション	¥20,000	¥240,000
ASTERIA Warp kintone オプション サブスクリプション	¥5,000	¥60,000
ASTERIA Warp Tableau オプション サブスクリプション	¥5,000	¥60,000

※ メンテナンスサービス費用は上記価格に含まれます

## ■ 各種オプション（サブスクリプション版）






製品名	年額料金（税抜）
ASTERIA Warp Microsoft SharePoint オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Microsoft Dynamics CRM オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Microsoft Dynamics NAV オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Microsoft Dynamics 365 オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp NetSuite オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Office365 オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google Analytics オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google SpreadSheet オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google BigQuery オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google Adwords オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google カレンダー オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google コンタクト オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Google ドライブ オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Marketo オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp Oracle Eloqua オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp facebook オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp twitter オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp MFクラウド経費 オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp PCA会計DX オプション サブスクリプション	¥240,000
ASTERIA Warp PCA商魂商管DX オプション サブスクリプション	¥240,000

※ メンテナンスサービス費用は上記価格に含まれます

お知らせ



ASTERIA Developer Network (ADN) では ASTERIA ユーザを対象に、技術情報を公開しています

-  **ニュース**  
更新情報やセミナーの案内などのトピックスを発信
-  **FAQ**  
これまでに質問のあった内容と、その回答
-  **使い方マニュアル**  
逆引きリファレンスで目的別に使い方をご紹介
-  **技術情報**  
よく使われる機能やお役立ち情報をご紹介
-  **製品マニュアル**  
インストールガイドやチュートリアル、マニュアルなどを公開



The screenshot shows the homepage of the ASTERIA Warp Developer Network (ADN). At the top, there is a navigation bar with a search bar and buttons for 'ユーザー新規登録' (User Registration) and 'ログイン' (Login). Below the navigation bar is a main content area with a large heading 'ようこそ、**adn**へ' (Welcome to **adn**) and a sub-heading 'ASTERIA Warp Developer Network'. The main content area contains several sections: 'ASTERIA Warpの“困った”を解決' (Solve the "troubles" of ASTERIA Warp), 'ASTERIA Warp Developer Networkでは、ASTERIA Warpの導入から便利なTipsやサンプルなどをご用意しています。' (At ASTERIA Warp Developer Network, we have prepared convenient tips and samples from the introduction of ASTERIA Warp), and 'また、パートナーさまやユーザーさまには専用のコンテンツもご用意していますので、ぜひログインしてご活用ください。' (In addition, we have prepared dedicated content for our partners and users, so please log in and use it). There are also four large buttons for 'FAQ', '使い方マニュアル' (User Manual), '技術情報' (Technical Information), and '製品ドキュメント' (Product Documents). At the bottom left, there is a URL: <https://asteria.com/mna/login/>.



## ■ 「ASTERIA Warp 無料体験版（クラウド版）」のご案内

- 全ての機能を5日間（クラウド版）無料でお使いいただけます。
- チュートリアルガイド等の情報も付随します。
- メーカーのWebサイトよりお申し込みいただけますので、ぜひお試しください。

■ <https://www.asteria.com/jp/contact/asteria/trial/>



## ■ 「ASTERIA Warp 基礎と実践」（書籍）

- ASTERIAの基礎を学ぶための書籍です。
- 電子書籍版・オンデマンド印刷版でご購入いただけます。

■ <https://www.asteria.com/jp/warp/book/>



## ■ ASTERIA Warp Core 体験セミナー（約2時間）（無料）

- Excel連携を中心に、実機でフロー作成を体験することが可能です。
- メーカーの技術担当者より実践支援を行います。

■ [https://event.asteria.com/jp/event/etaikencore\\_excel/](https://event.asteria.com/jp/event/etaikencore_excel/)



**Panasonic**