固定長 アダプタ ご紹介

© Saison Technology Co., Ltd. 2025

製品概要

© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長 アダプタとは

固定長形式のテキストファイルを読み書きすることができるアダプタです。

主な特徴

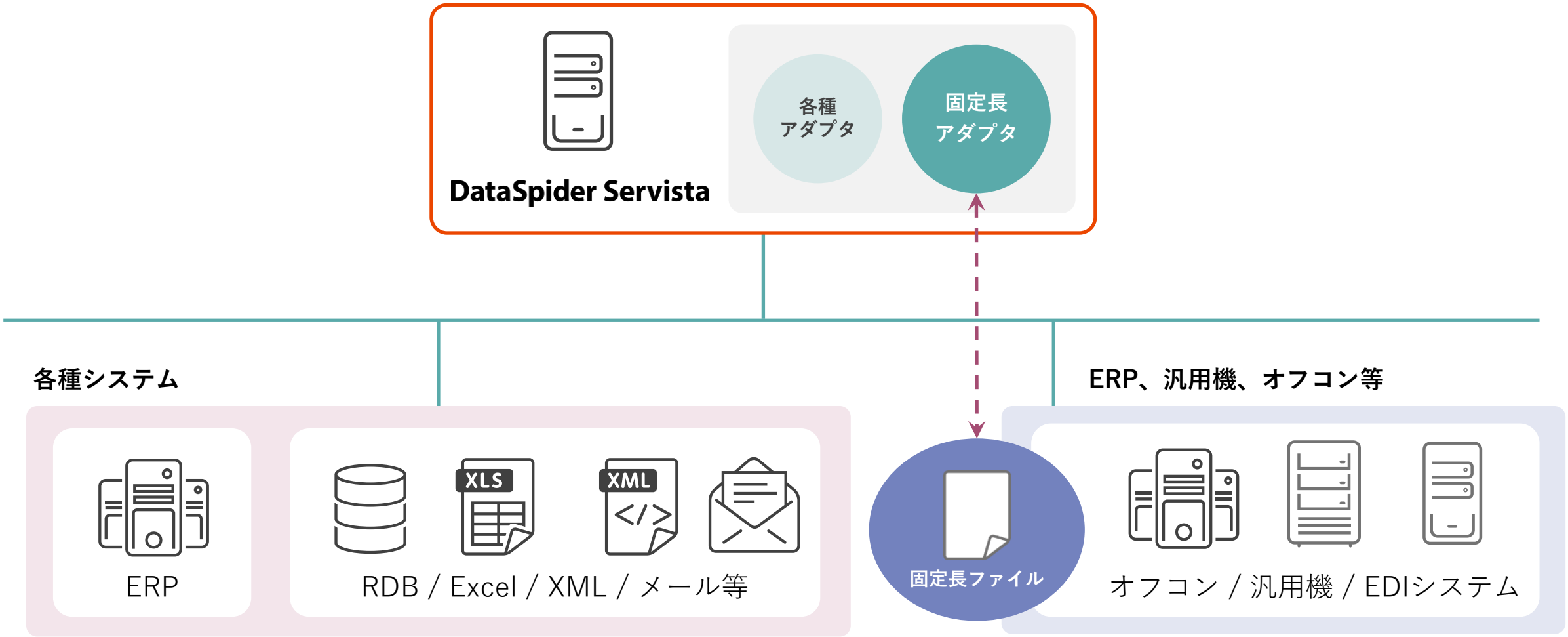
- 固定長ファイルの構造定義をGUIで設定可能
- ゾーン10進、パック10進を扱うことが可能
- 構造定義のインポート/エクスポートが可能
- フィールド単位で文字セットを設定可能

© Saison Technology Co., Ltd. 2025

製品構成と連携イメージ

© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長アダプタ製品構成と連携イメージ



© Saison Technology Co., Ltd. 2025

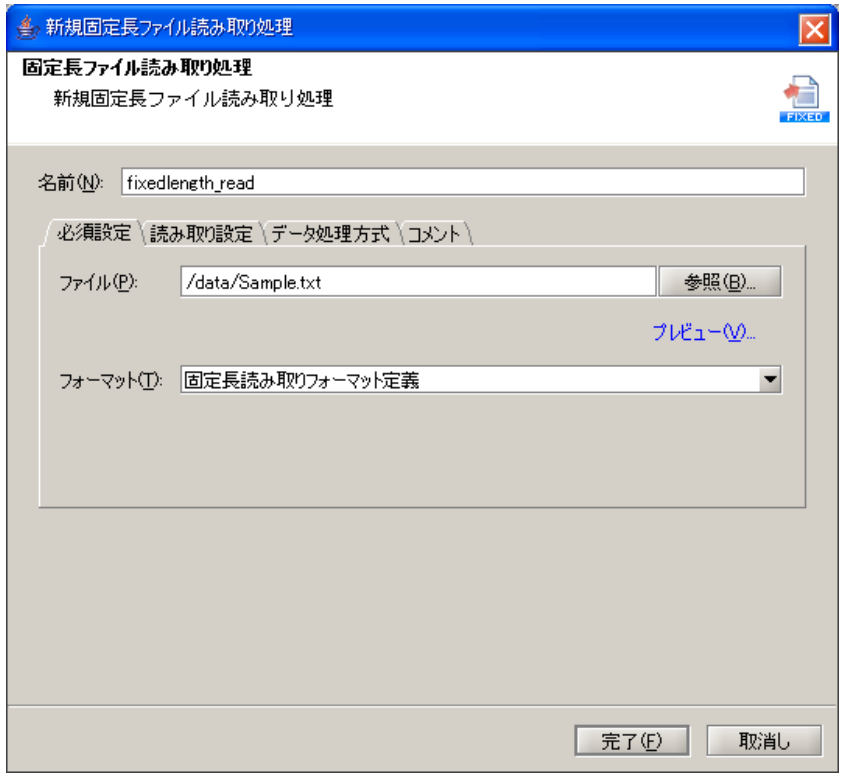
各種処理の設定

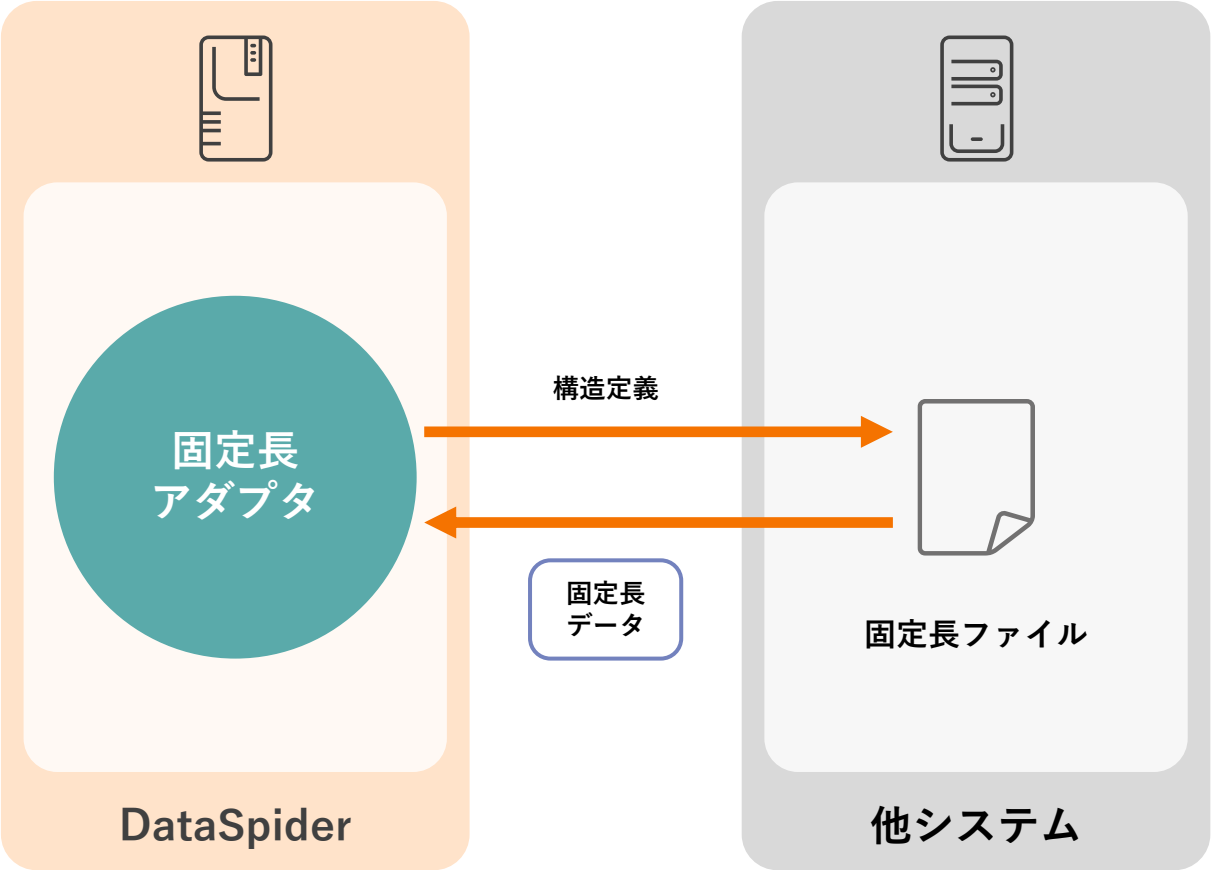
© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長ファイル読み取り処理

固定長ファイルを読み取ります。

固定長ファイルの構造定義は固定長ウィザードで設定します。

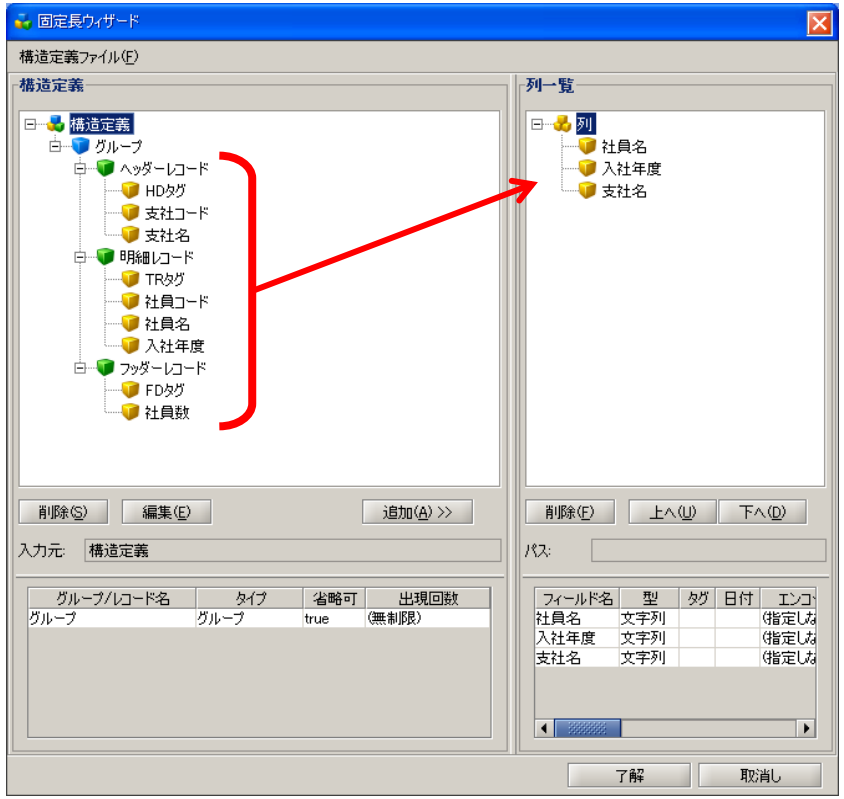




© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長ウィザード

読み取る固定長ファイルの構造を定義すると、定義に沿ってファイルを読み取ります。
固定長データのうちデザイナで使用するフィールドを列一覧に登録します。



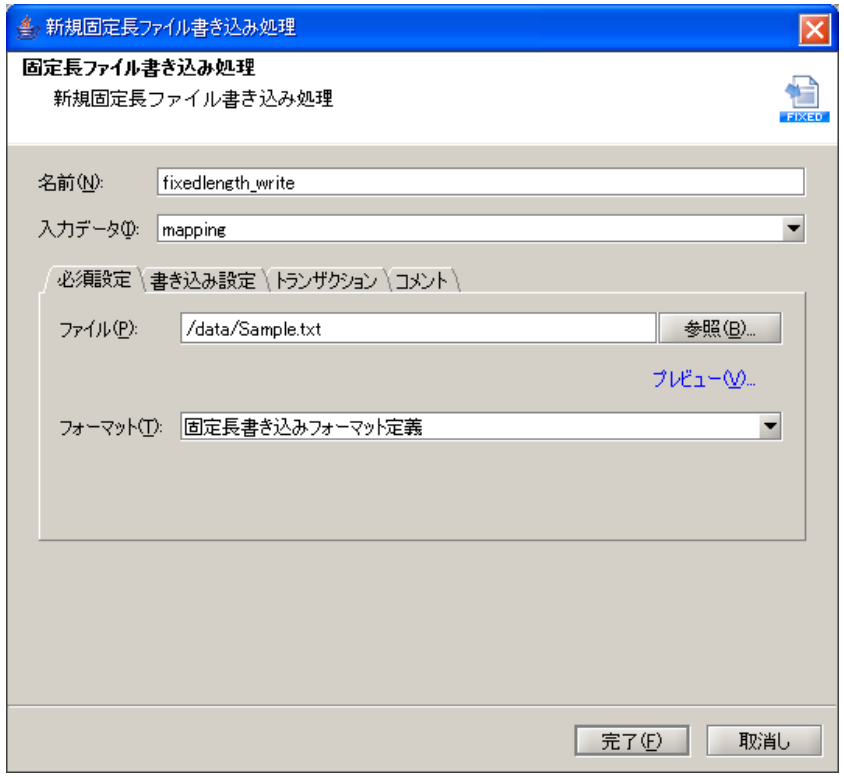
- **項目ごとにフィールド長、サプレス文字を設定**
- **項目ごとにエンコードの指定が可能**
- **複数レコードをグループとして定義可能**
- **列一覧に登録したフィールドが Mapper の入力スキーマに表示されます**

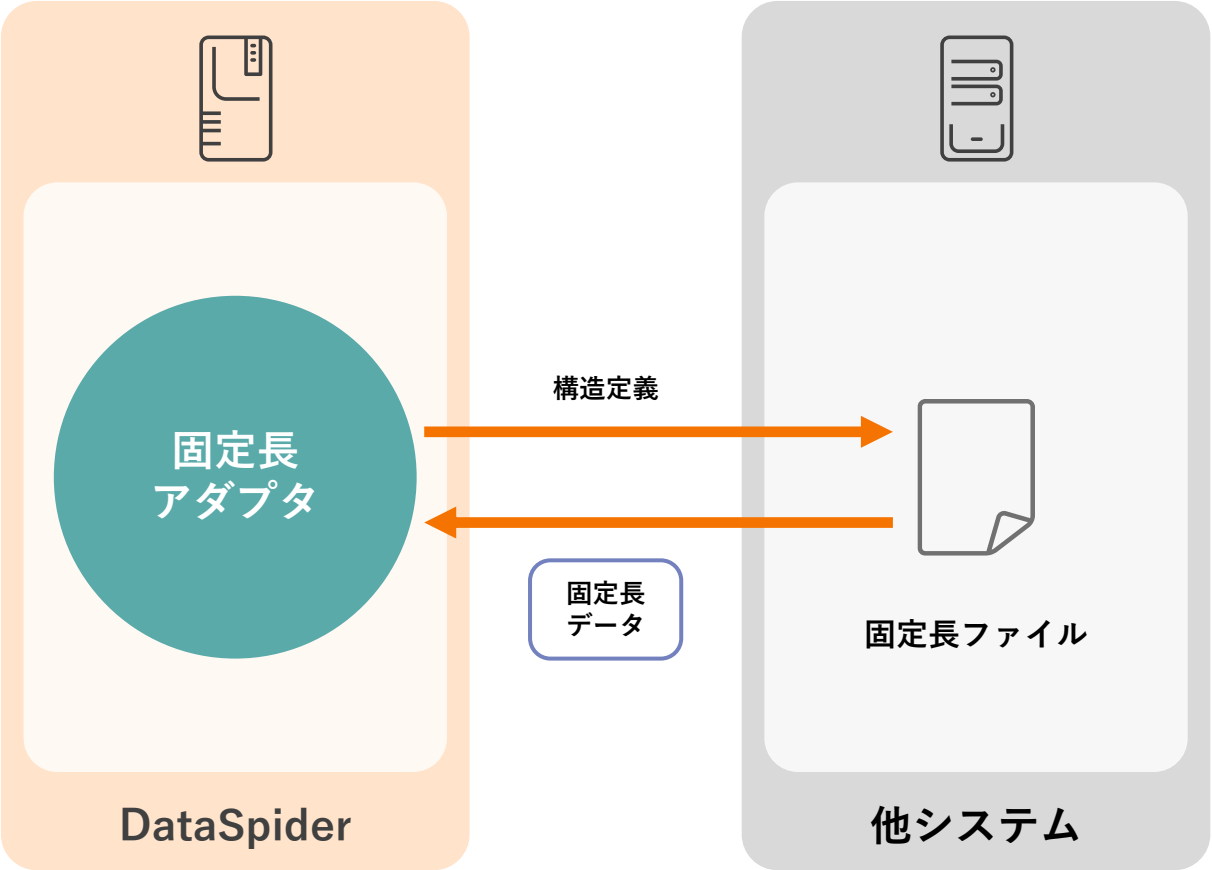
© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長ファイル書き込み処理

固定長ファイルを書き込みます。

固定長ファイルの構造定義は固定長書き込みウィザードで設定します。



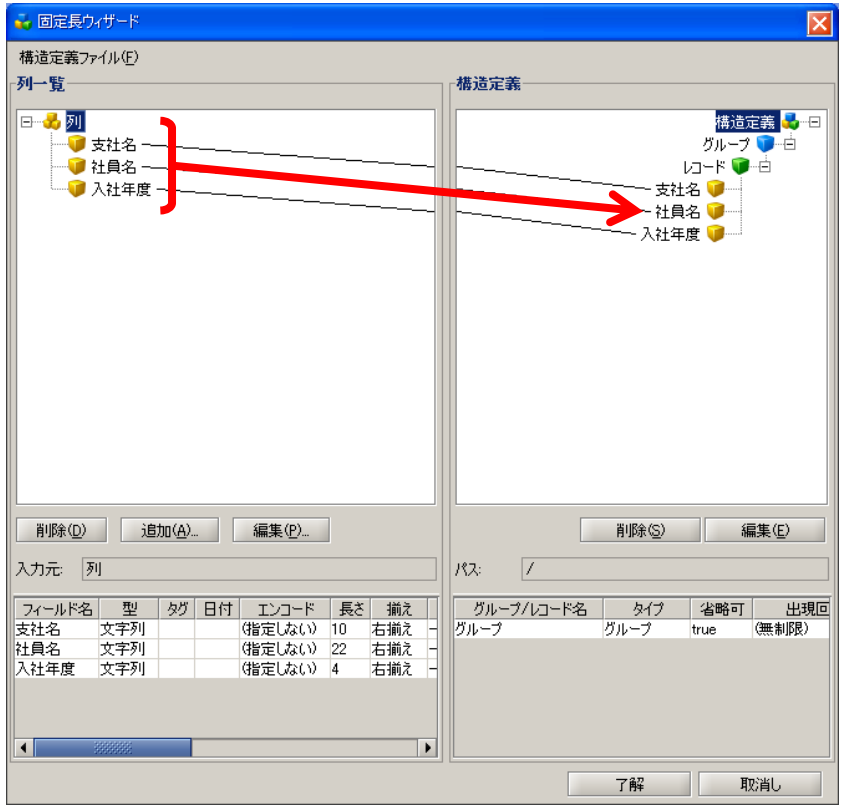


© Saison Technology Co., Ltd. 2025

固定長書き込みウィザード

入力データから固定長データを作成するために必要な構造を定義します。

入力データの構造を列一覧に定義し、構造定義のフィールドにドラッグ＆ドロップで登録します。



- **フィールドごとにエンコードの指定が可能**
- **複数レコードをグループとして定義可能**

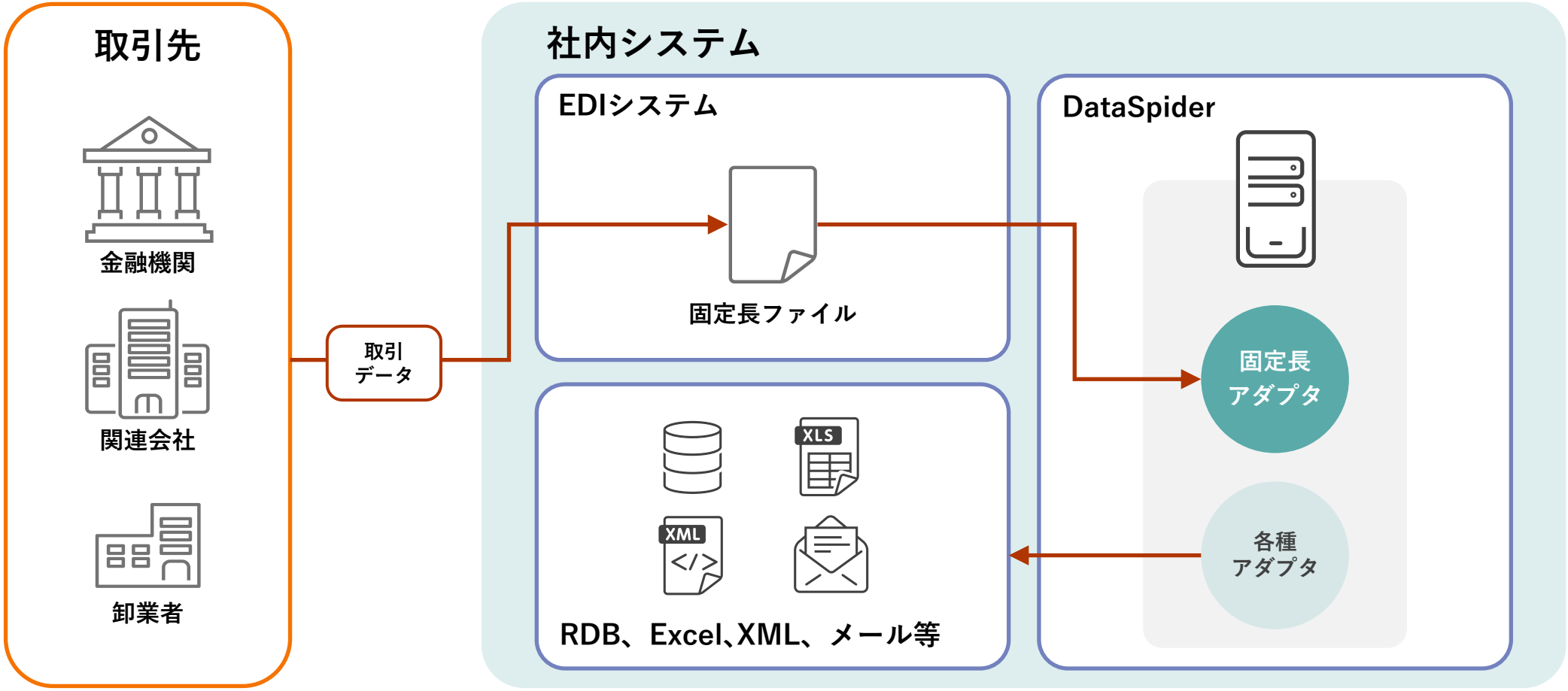
© Saison Technology Co., Ltd. 2025

適用パターン

© Saison Technology Co., Ltd. 2025

受発注システム構築時のEDI連携に

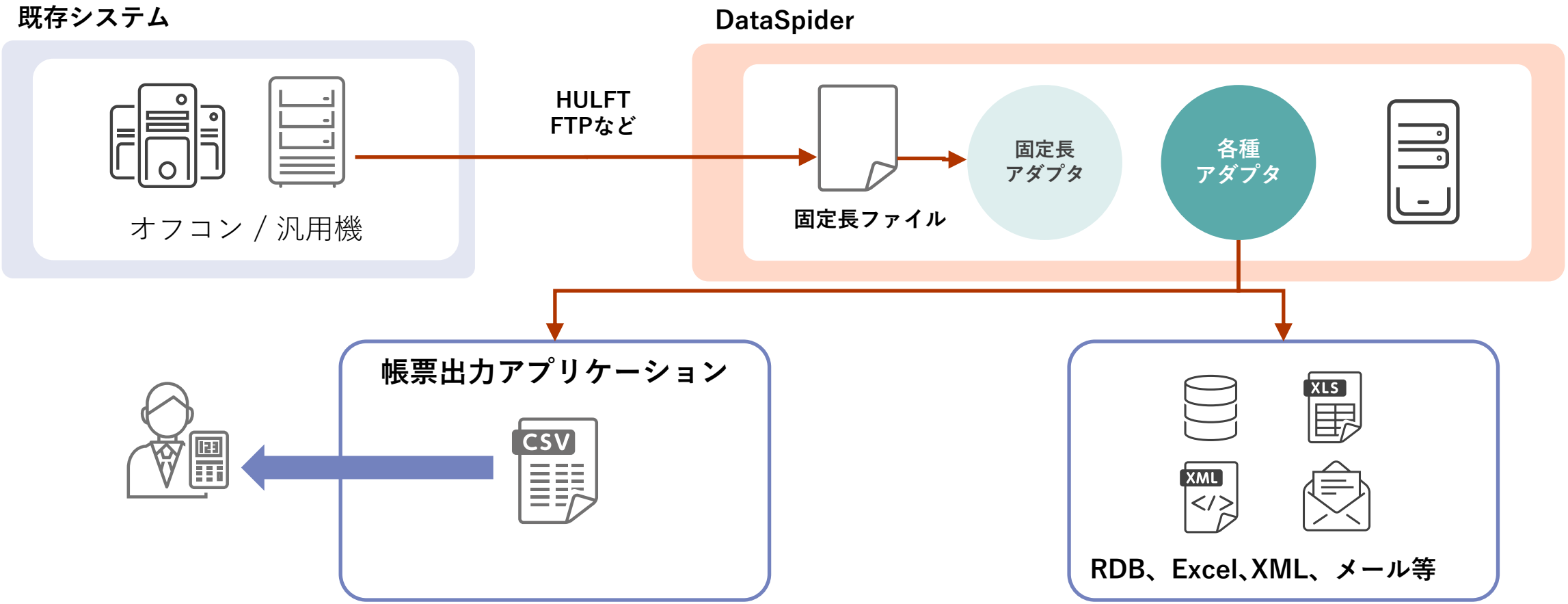
EDIシステムから受け取った固定長ファイルを社内の他システムに連携



© Saison Technology Co., Ltd. 2025

汎用機やオープン系システムのデータを統合し帳票などに出力

汎用機やオフコン上の基幹業務データを、変換／統合してオープン系システムに連携したり帳票出力用のファイルを作成できます。



© Saison Technology Co., Ltd. 2025

SAISON TECHNOLOGY

＜免責条項＞

本資料の内容は、資料作成時点の当社の判断に基づいて作成されているものであり、今後予告なしに変更されることがあります。よって本資料使用の結果生じたいかなる損害についても、当社は一切責任を負いません。

また、本資料の無断での複製、転送等を行わないようお願いいたします。

なお、本資料に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

© Saison Technology Co., Ltd. 2025