



異なるシステムのデータやアプリケーションを  
ノンプログラミングで「つなぐ」



# XMLアダプタのご紹介

株式会社セゾン情報システムズ  
HULFTビジネスユニット

対象製品 / サービス



2020年4月版



DataSpider® Servista

# XMLアダプタ

XML Adapter

DataSpider Servista	DataSpider Cloud
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

○ …提供あり / — …提供なし



# XMLアダプタとは

## ■ XMLを用いたシステム間データ連携

XMLアダプタを利用することにより、XMLファイルを利用したシステム間連携を効率化します。

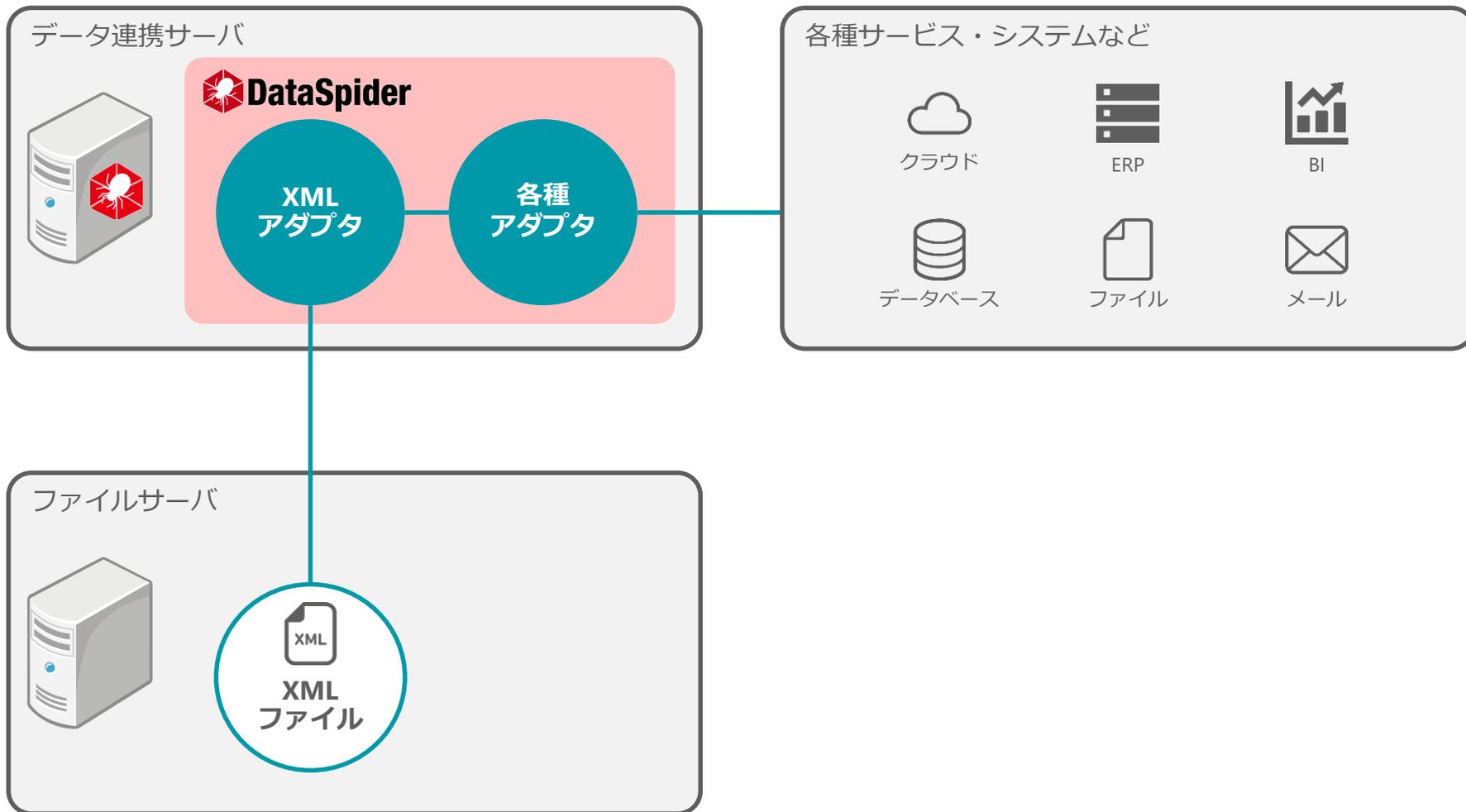
### ● ポイント

DataSpiderなら、XMLアダプタを利用してXMLファイルの読み取り・書き込みが可能です。

- 固定のスキーマを持たず、データ変換時に繰り返しのノードを自由に指定することができるため、処理ごとに異なる出力構造を柔軟に設定可能。
- GUI上の操作のみでXMLで記述されている複雑なデータ構造をCSVや各種データベースなどの表形式のデータと連携可能。



# 連携イメージ



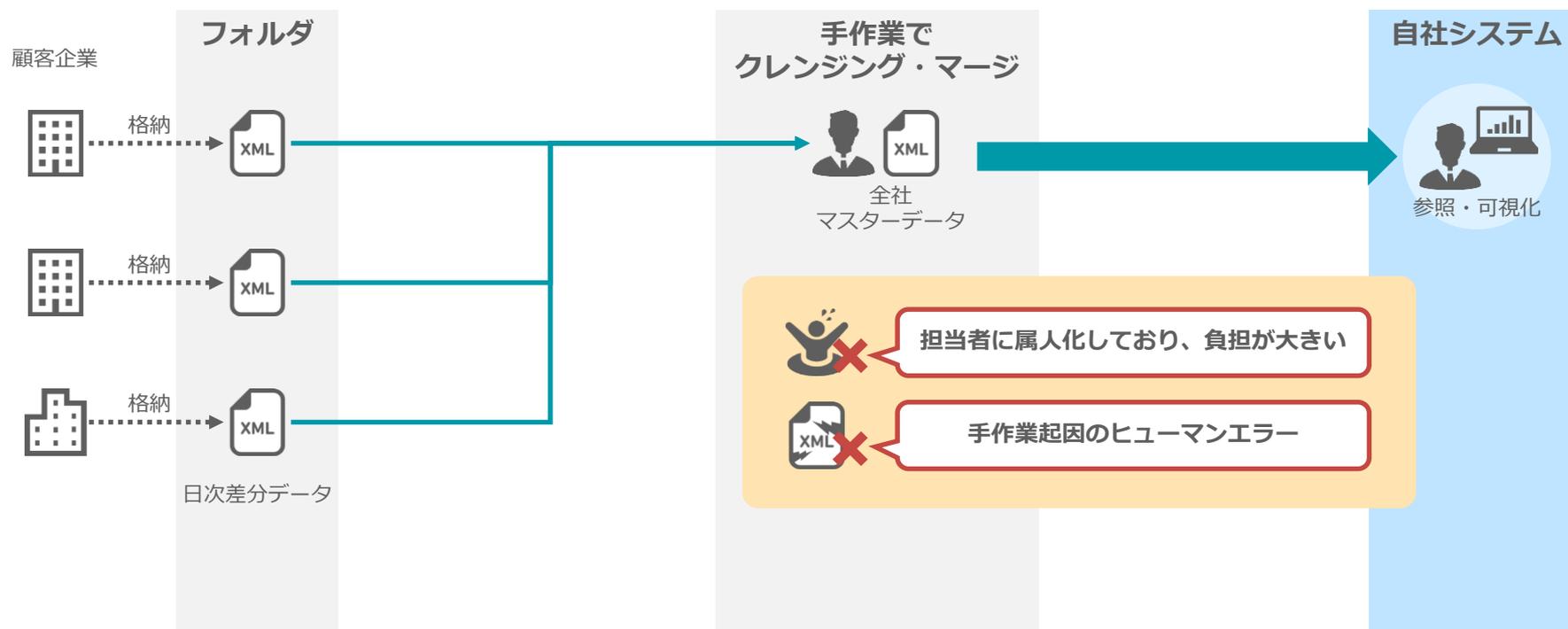


# 利用イメージ (課題)



顧客から送信されるデータを集計しているが、顧客毎にデータ定義が異なるため、集計処理に多大な工数が掛かっている。

顧客から本社に送られて来るデータは、顧客独自のデータ定義に基づいています。それらを手作業で集計し、自社システムで利用できる形式にしています。

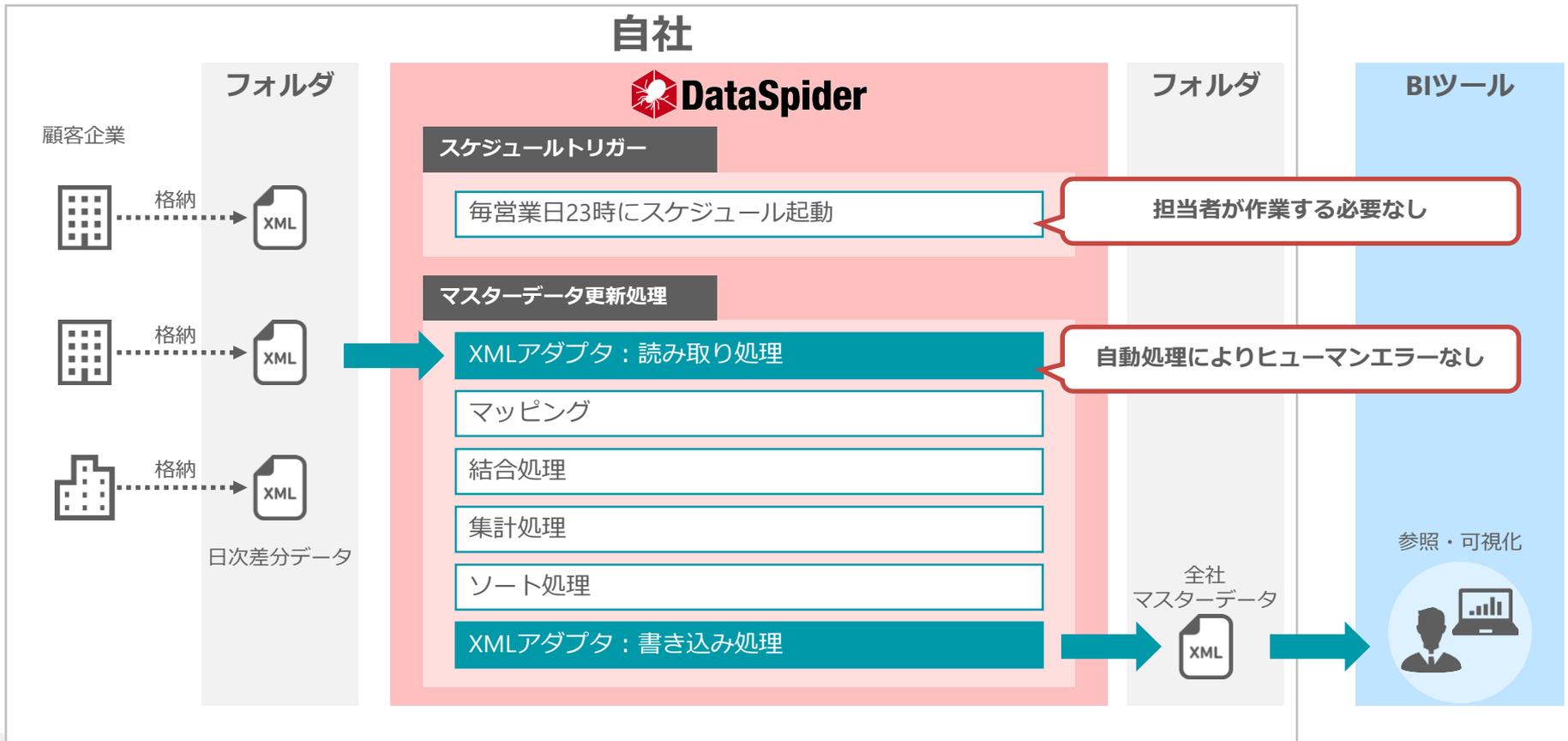




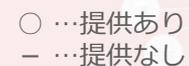
# 利用イメージ (解決)

## XML形式の大量データを高速処理

XMLアダプタを使用して自動化することにより、手作業により発生していたヒューマンエラーを撲滅。作業の属人化・工数の抑制に成功。



# アダプタ機能一覧



○ …提供あり  
- …提供なし

種別	名称	概要説明	DataSpider Servista	DataSpider Cloud
処理	XMLファイル読み取り	XMLファイルを読み取ります。	○	○
	XMLファイル書き込み	入力データをXMLファイルに書き込みます。	○	○

# HULFT

**Move knowledge. Move markets.**