



ファイル操作アダプタのご紹介

目次

■ ファイル操作アダプタ

- ファイル操作アダプタとは
- 連携イメージ
- 利用イメージ
- アダプタ機能一覧
 - ・ ファイル作成処理
 - ・ ディレクトリ作成処理
 - ・ コピー処理
 - ・ ファイル/ディレクトリ削除処理
 - ・ 移動処理
 - ・ ファイル名一覧取得処理
 - ・ ファイル/ディレクトリ存在確認処理
 - ・ ZIP圧縮処理
 - ・ ZIP解凍処理

ファイル操作アダプタ

ファイル操作アダプタとは

■ ファイル操作の自動化を支援

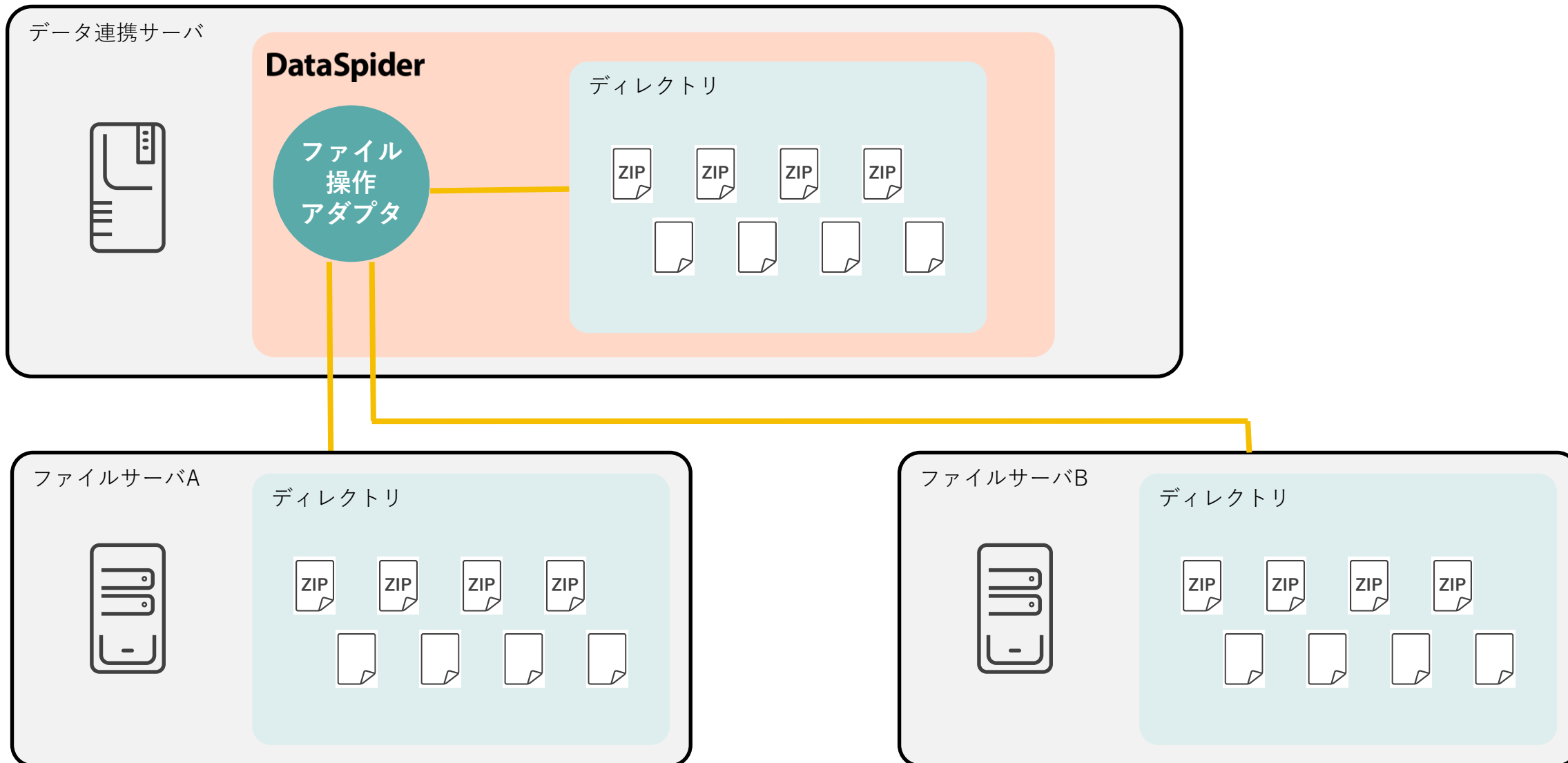
ファイルの作成、削除、圧縮などのファイル操作を実現するアダプタです。

ポイント

ファイル操作アダプタなら、ZIP圧縮時に解凍後のファイル名の文字コードが指定できるなど、ファイル連携を円滑に行うことが可能です。

- ・ 他アダプタと同様のインターフェイスで設定可能
- ・ ZIP圧縮/解凍処理で、パスワード付きファイルの作成/解凍が可能
- ・ ファイル名一覧を取得時に、ファイルサイズと更新日を取得可能
- ・ ZIP圧縮処理およびZIP解凍処理でZIP ファイル内のファイル名エンコーディングを指定可能
- ・ ネットワークドライブに割り当てられたディレクトリに対しても操作可能。

連携イメージ

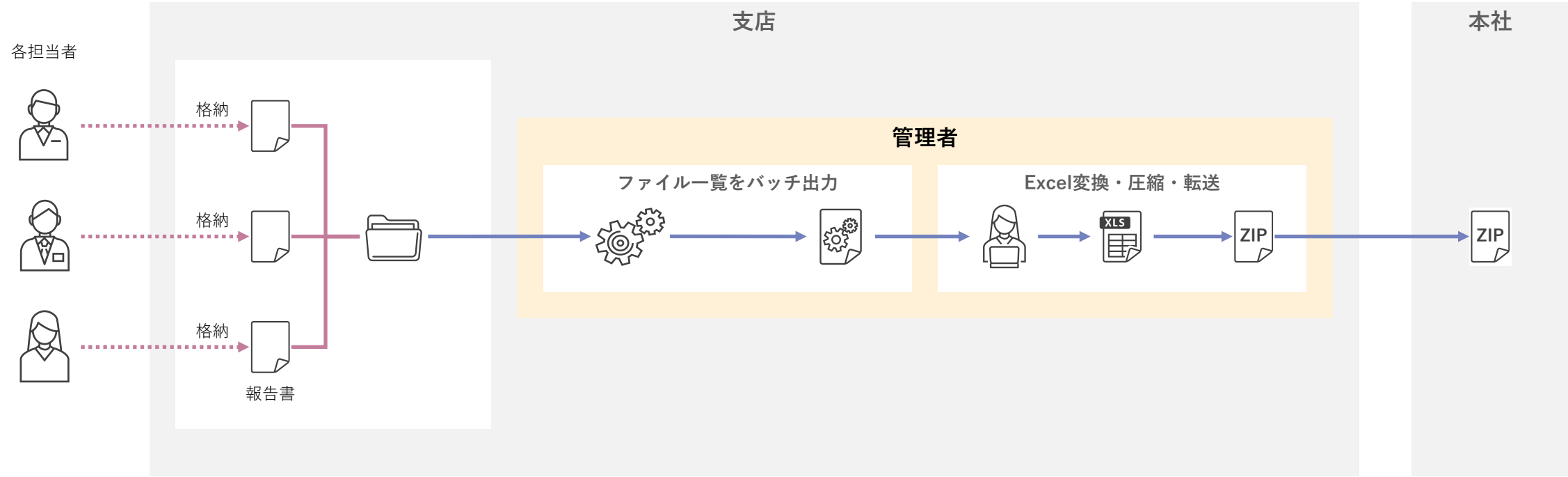


利用イメージ（課題）



報告書の提出状況を確認しています。管理のため、格納ファイルの一覧を作成していますが、手作業による大きな負担が担当者にかけています。

担当者は指定フォルダにファイルを格納することで提出としています。管理者は提出状況を報告するため、指定フォルダ内のファイル一覧をバッチ処理で出力し、Excel形式の提出状況報告書を作成しています。

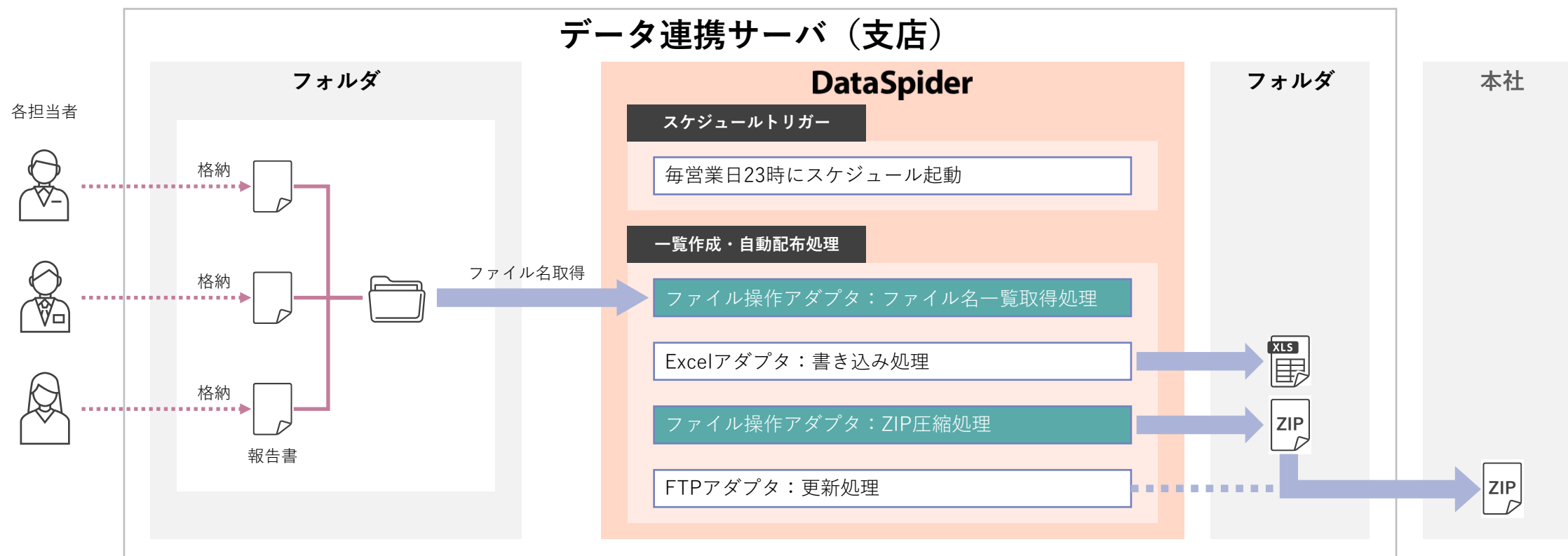


利用イメージ（解決）



ファイル操作アダプタを利用することで、定期的にファイル一覧を作成し自動配布することが可能になりました。

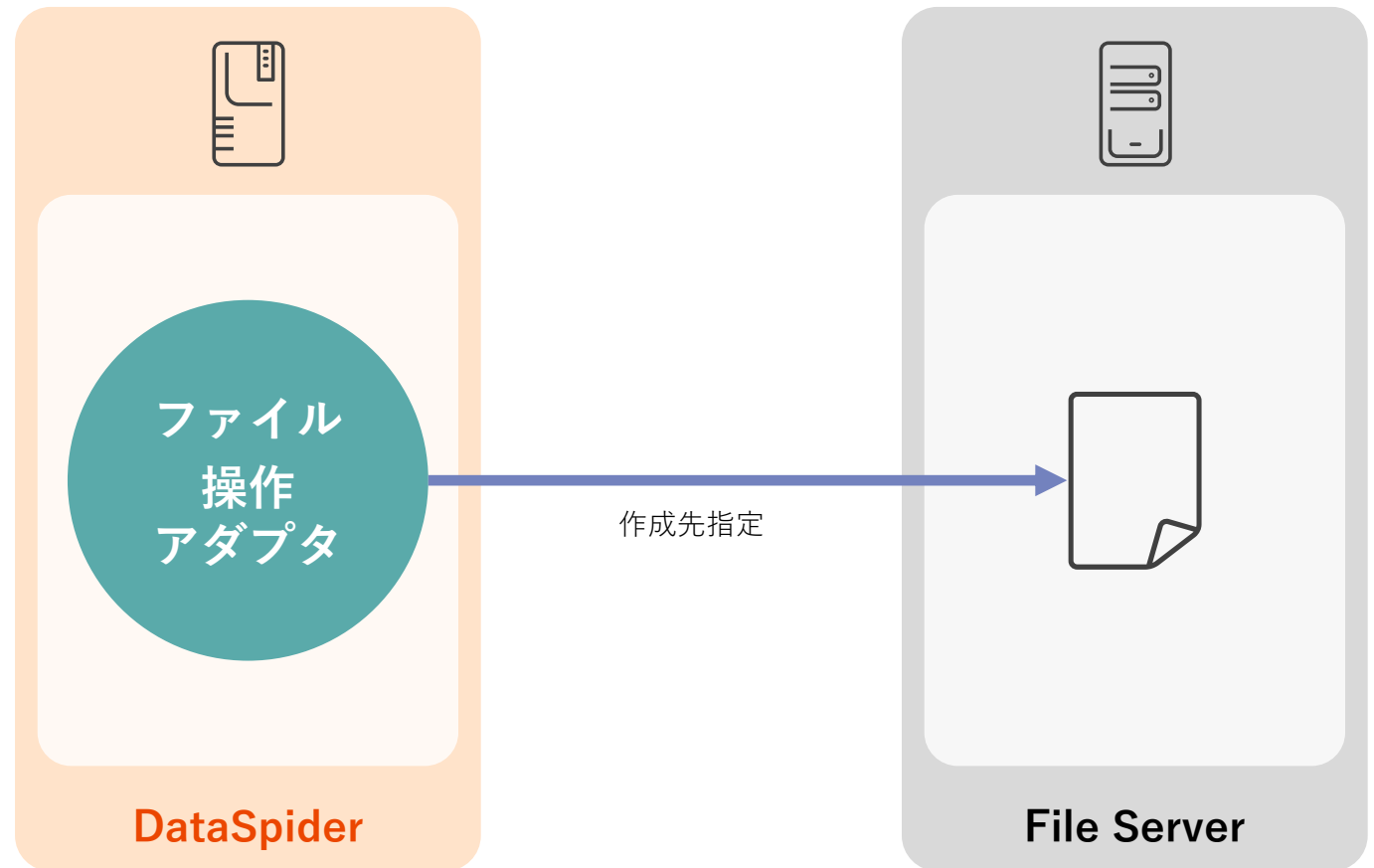
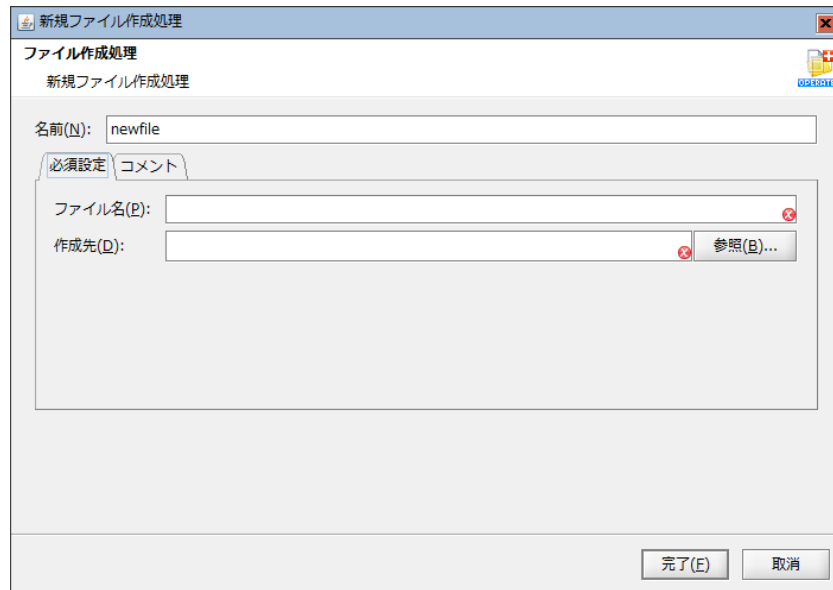
営業日毎に格納されたファイルの名称を取得し、提出状況報告書を作成、自動配布します。



種別	名称	概要説明
処理	ファイル作成	新規にファイルを作成します。
	ディレクトリ作成	新規にディレクトリを作成します。
	コピー	ファイルまたはディレクトリを複製します。
	ファイル/ディレクトリ削除	ファイルまたはディレクトリを削除します。
	移動	ファイルまたはディレクトリを移動します。
	ファイル名一覧取得	ディレクトリ内のファイル名一覧を取得します。
	ファイル/ディレクトリ存在確認	ファイルまたはディレクトリが存在するかどうかを判定します。
	ZIP圧縮	ファイルまたはディレクトリをZIP圧縮します。
	ZIP解凍	ZIPファイルを展開します。

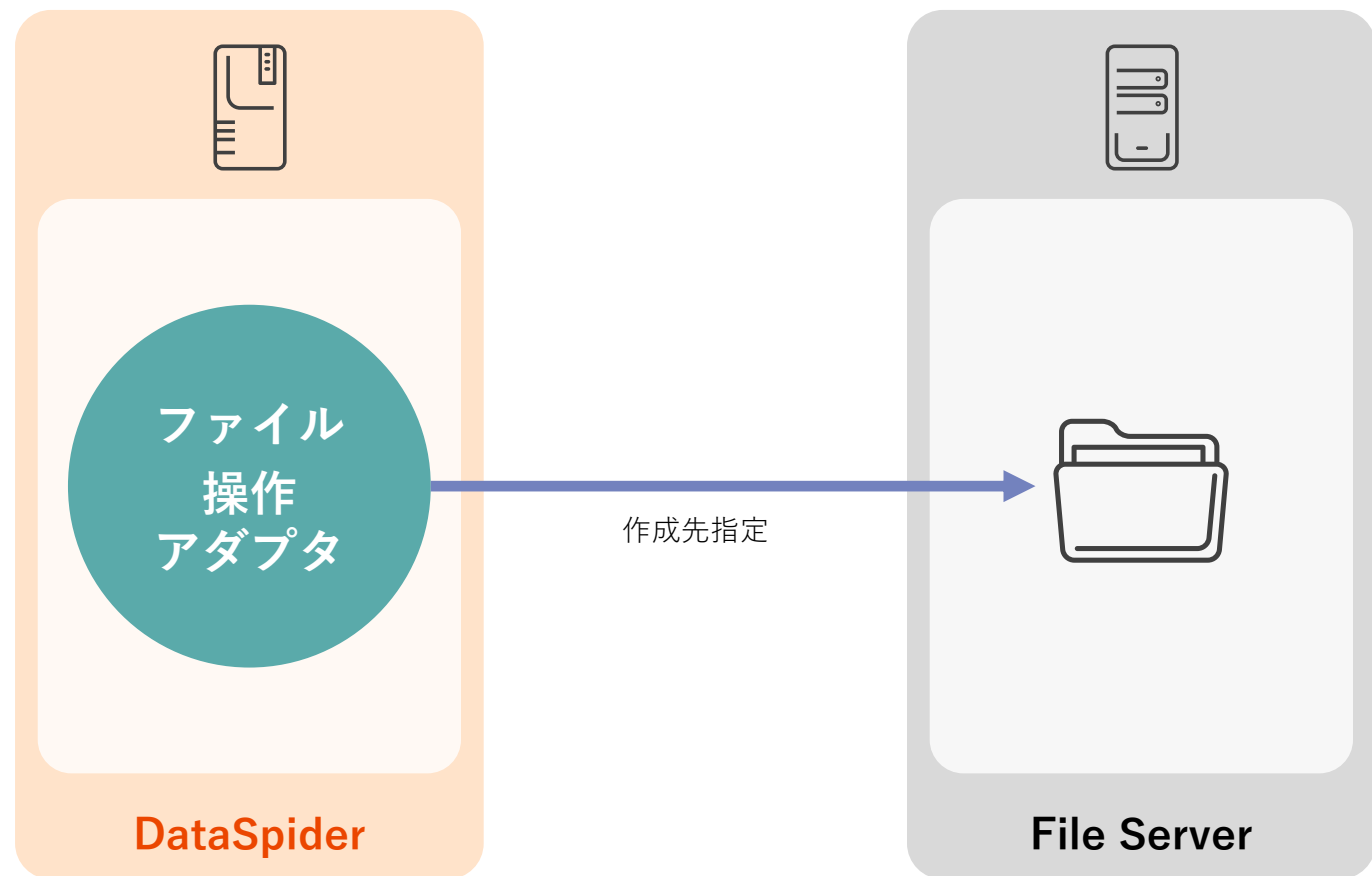
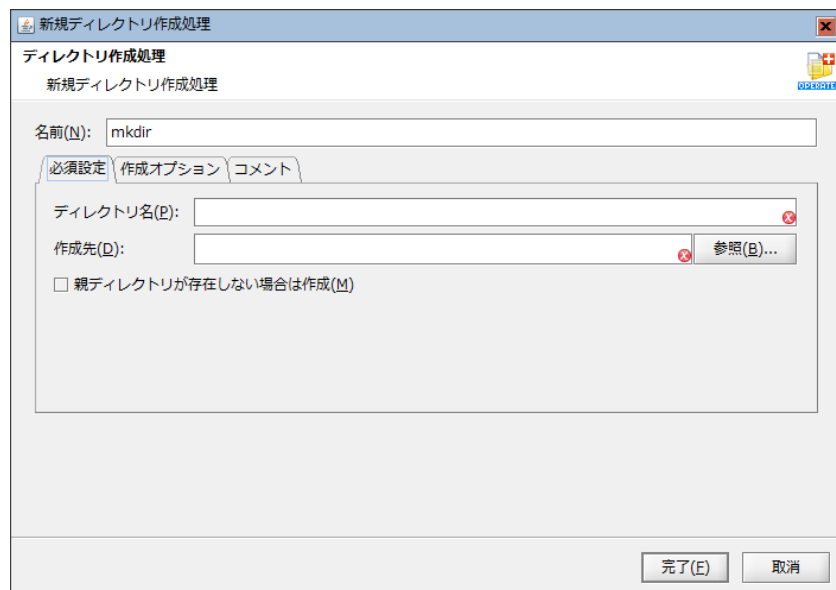
ファイル作成処理

新規にファイルを作成します。



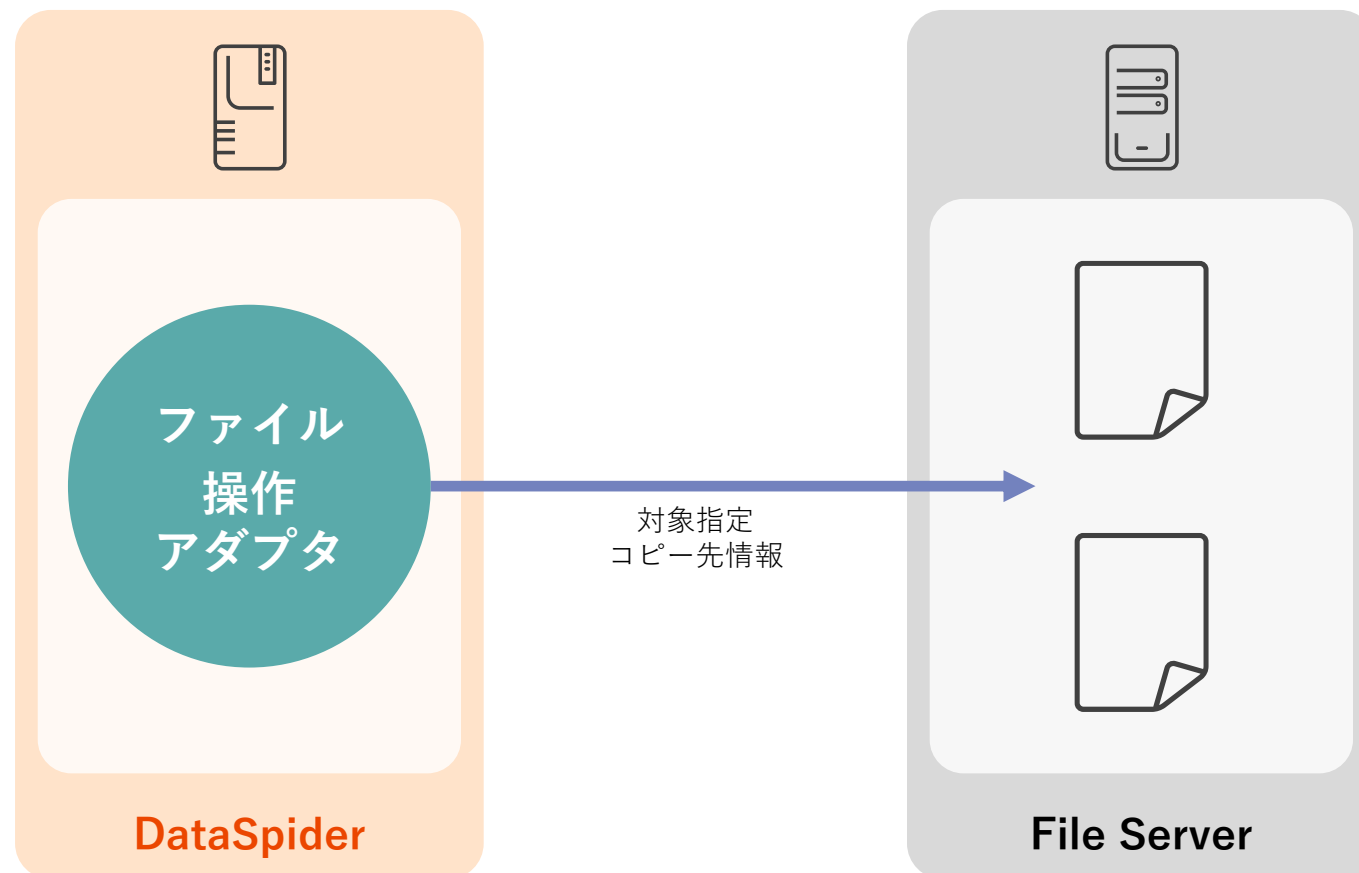
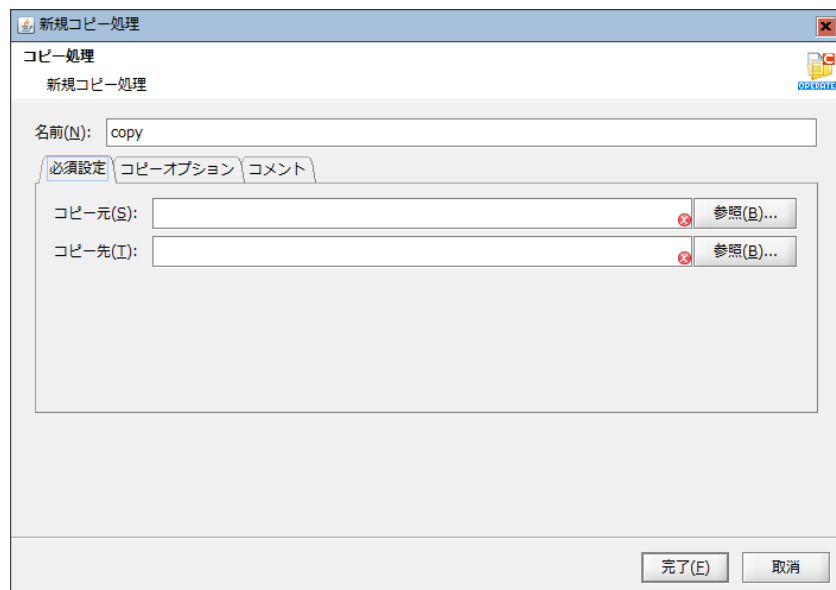
ディレクトリ作成処理

新規にディレクトリを作成します。



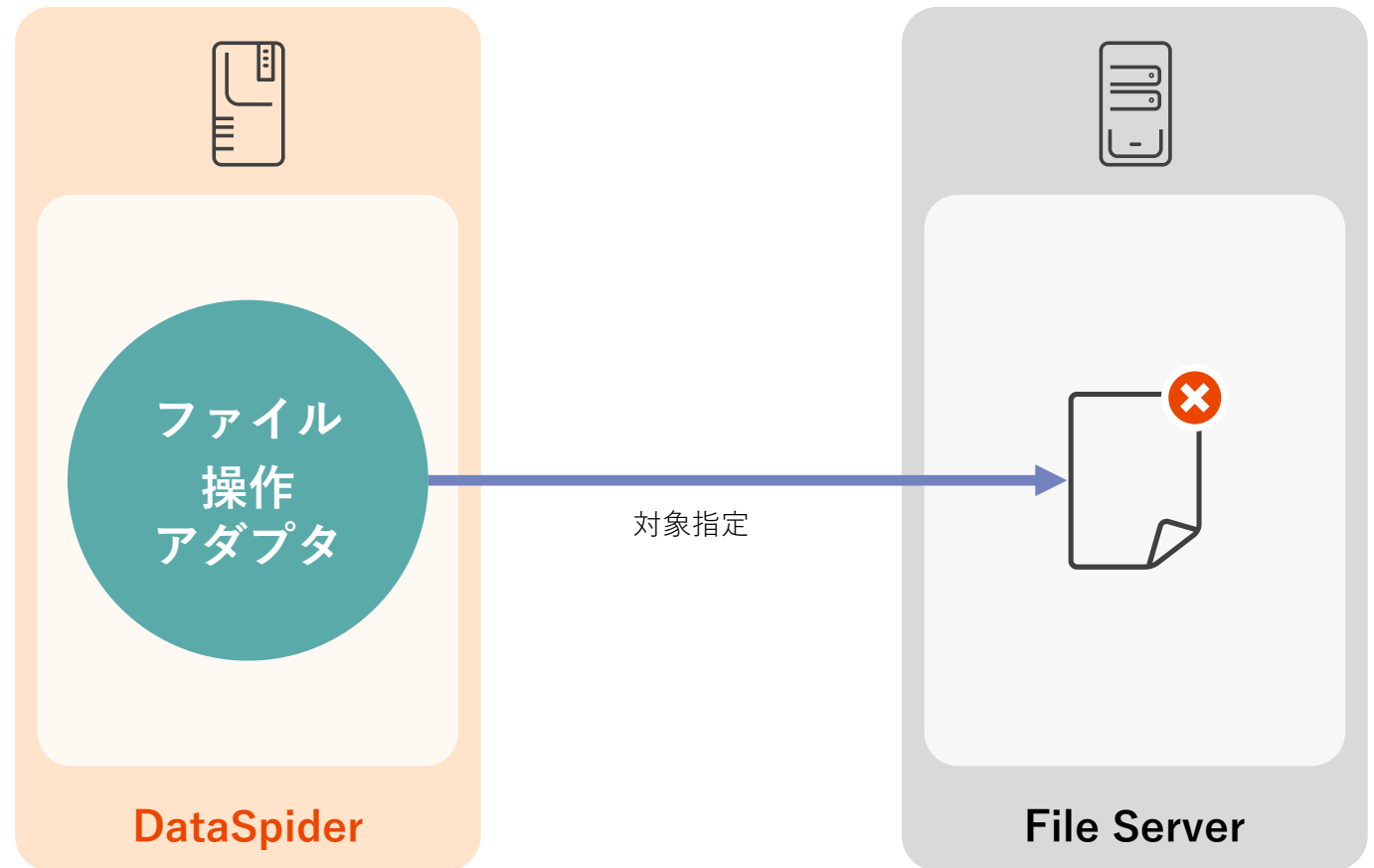
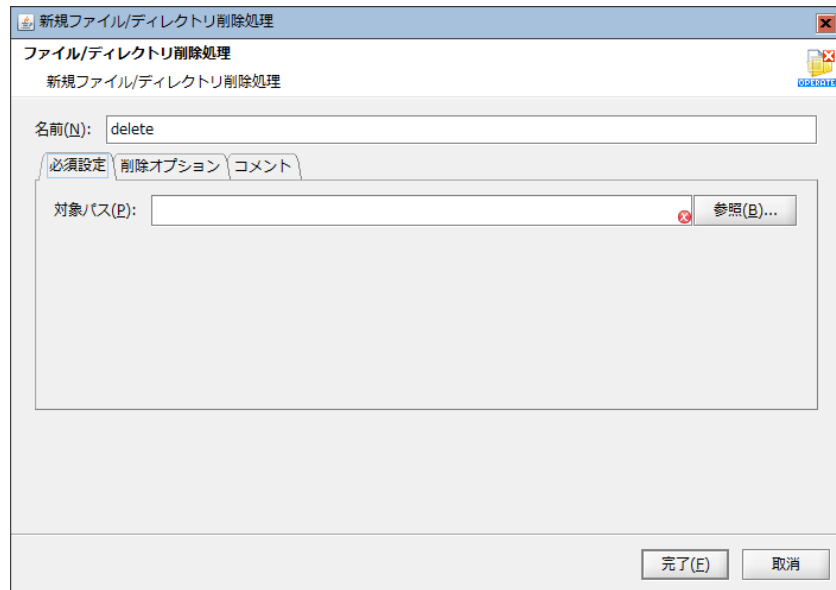
コピー処理

ファイルまたはディレクトリを複製します。



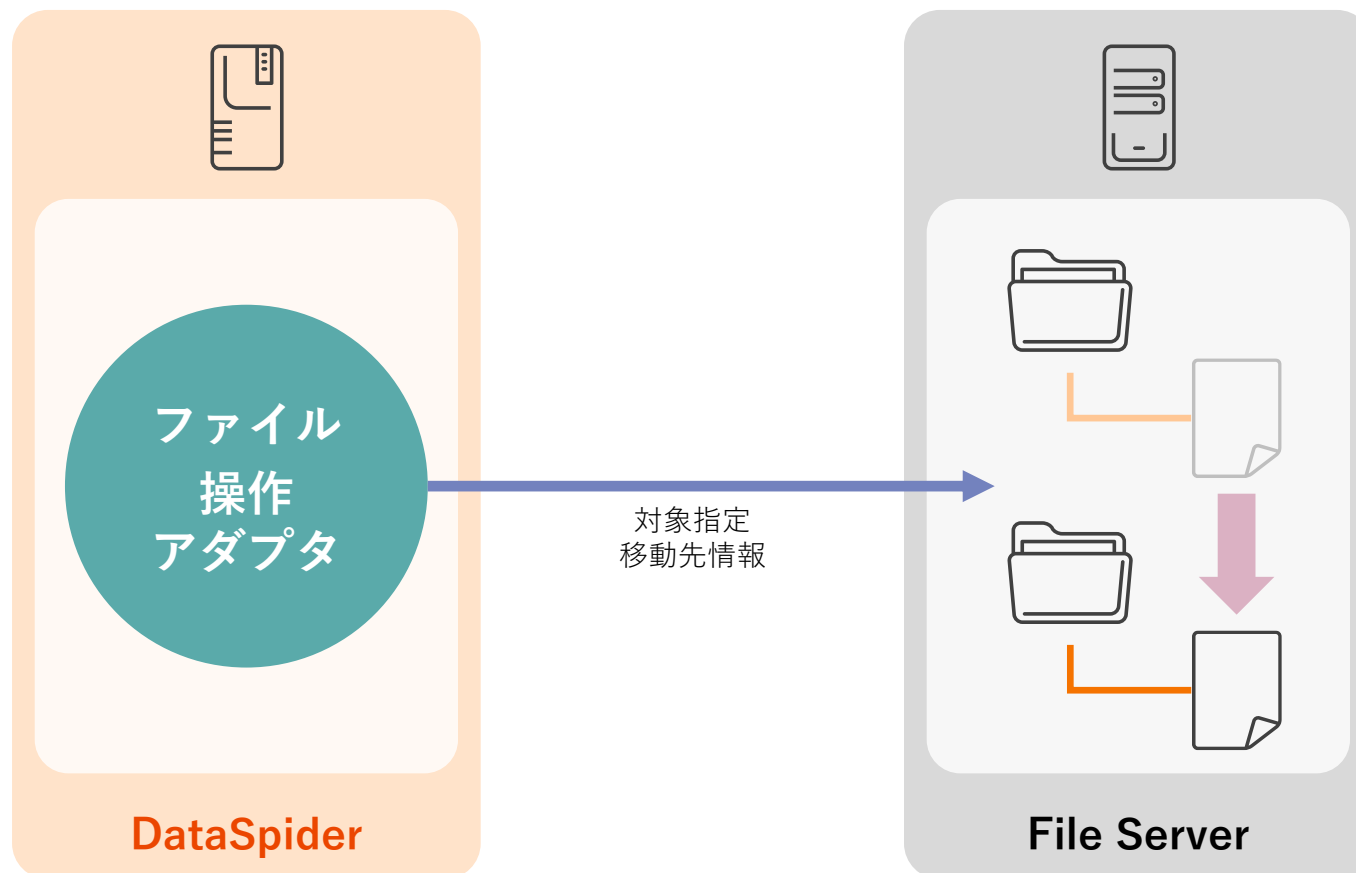
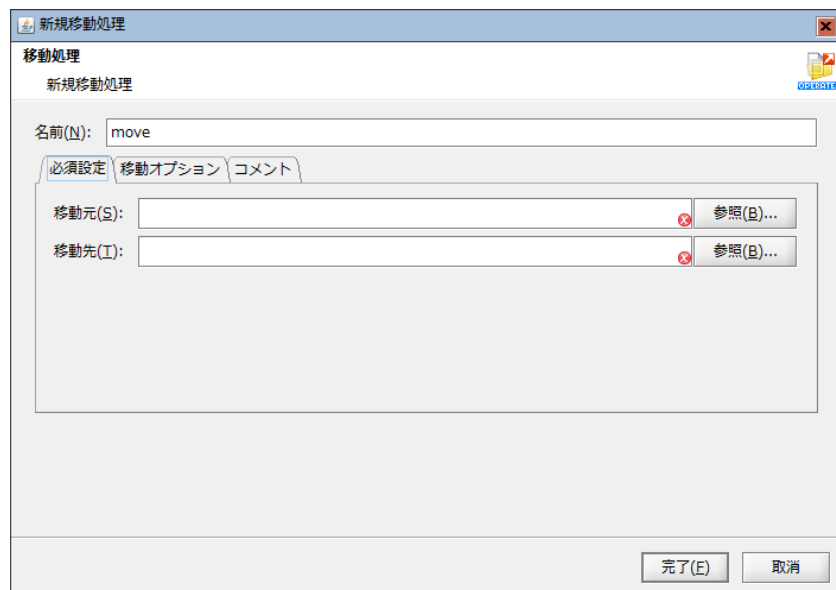
ファイル/ディレクトリ削除処理

ファイルまたはディレクトリを削除します。



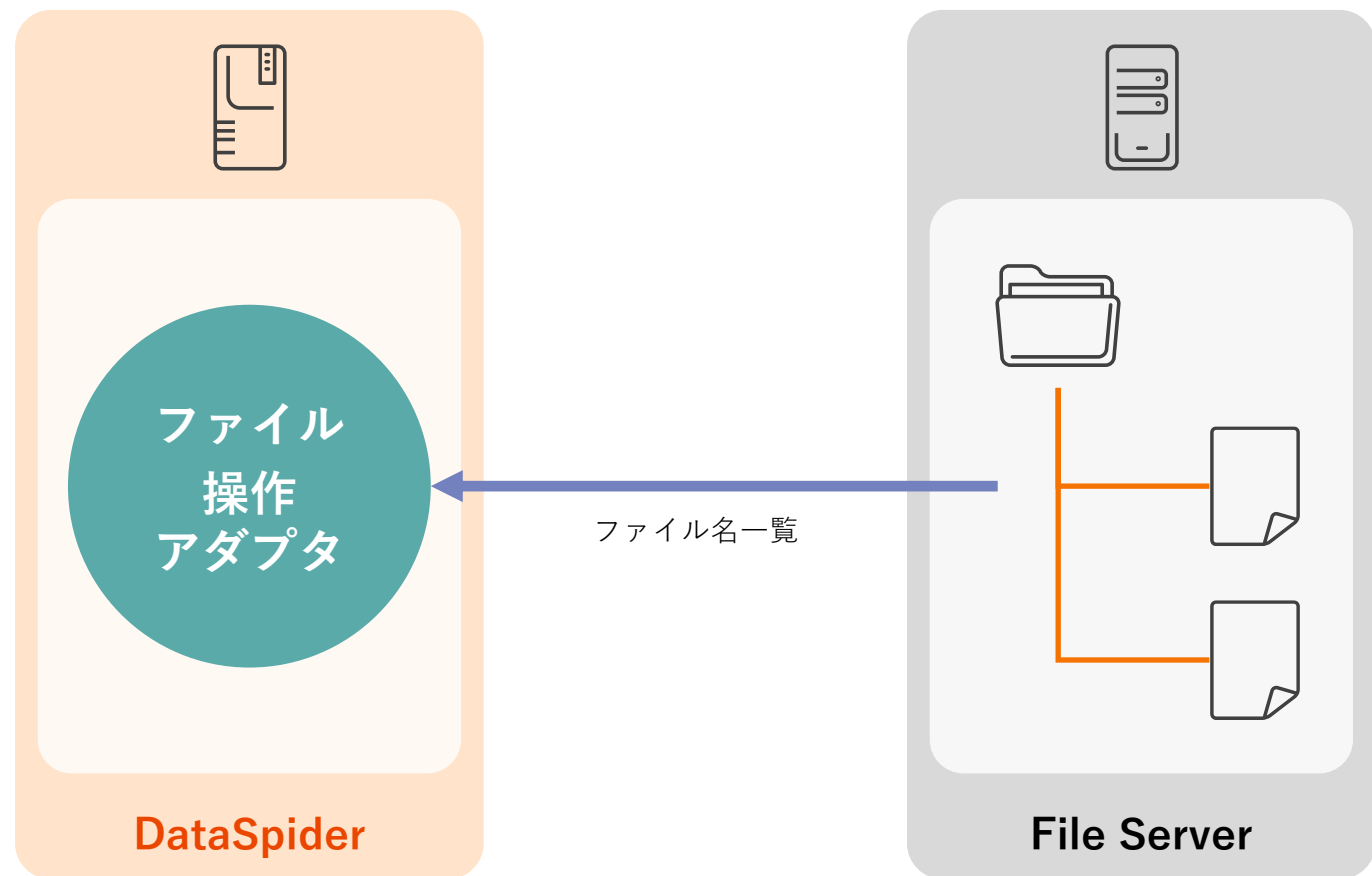
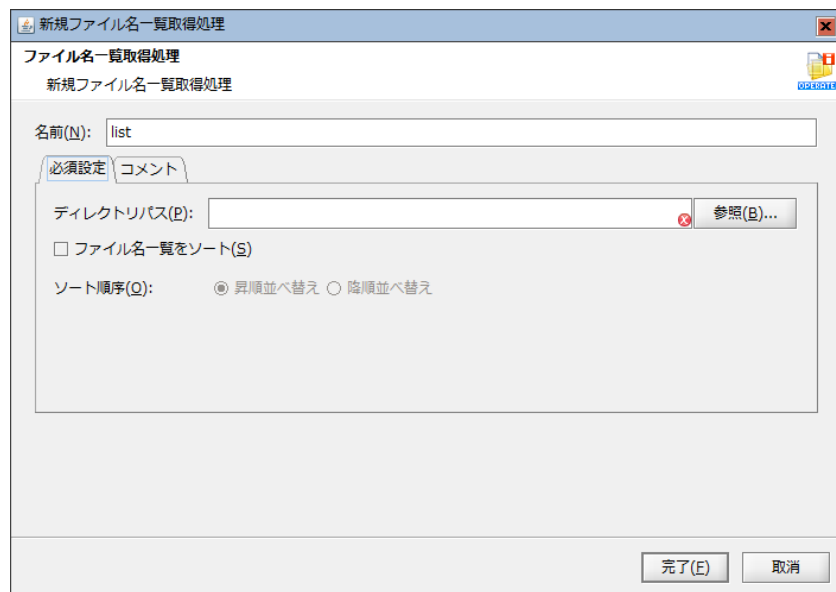
移動処理

ファイルまたはディレクトリを移動します。



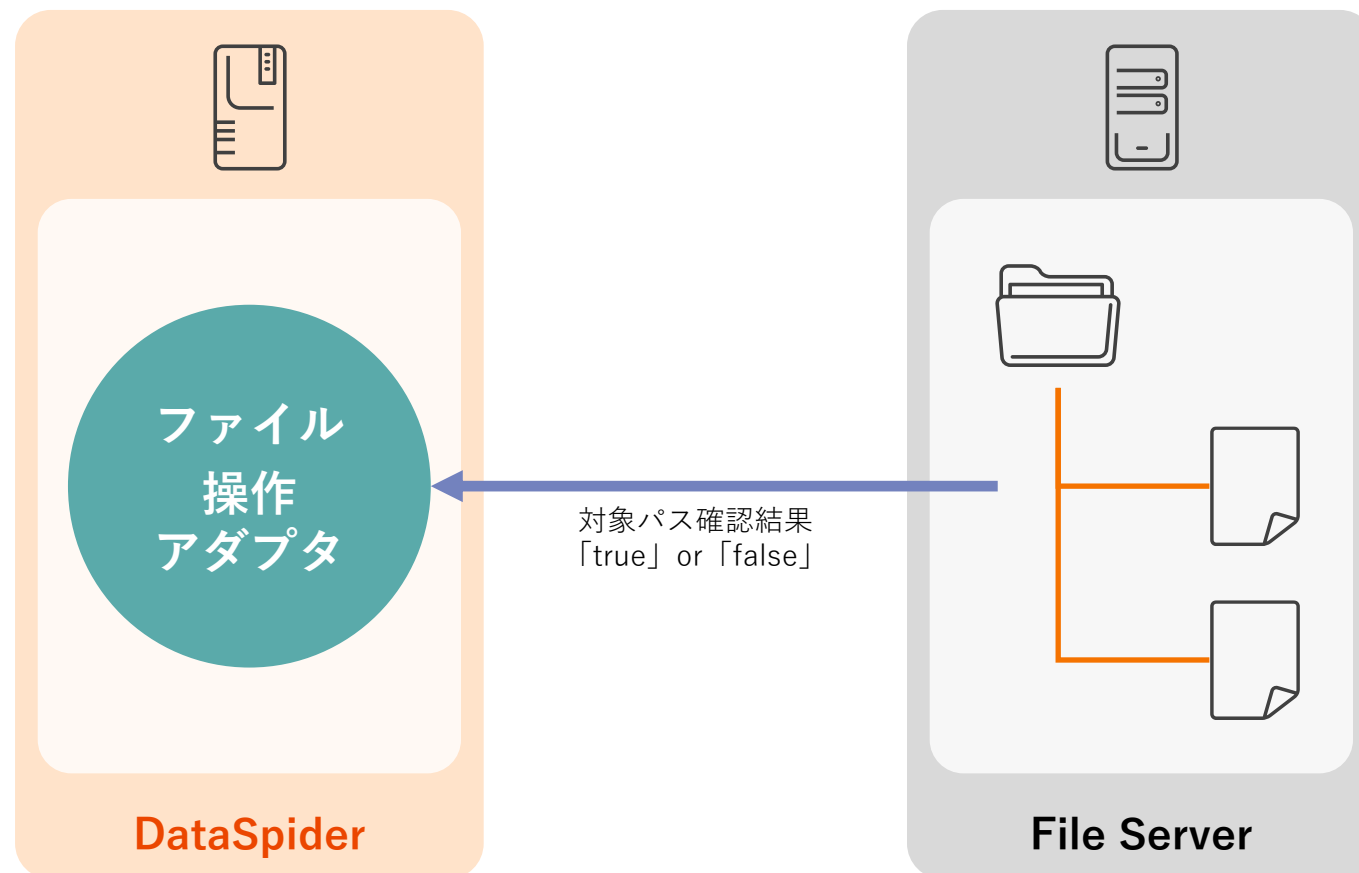
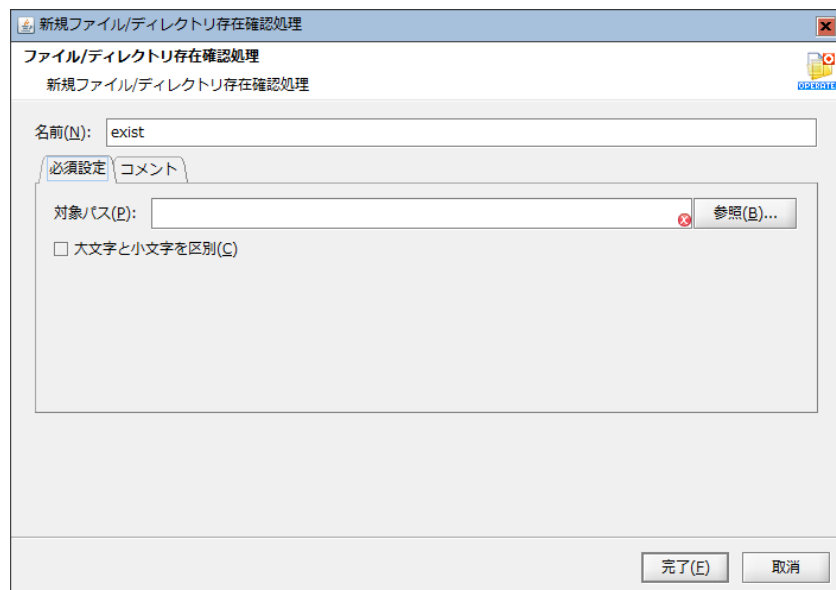
ファイル名一覧取得処理

ディレクトリ内のファイル名一覧を取得します。



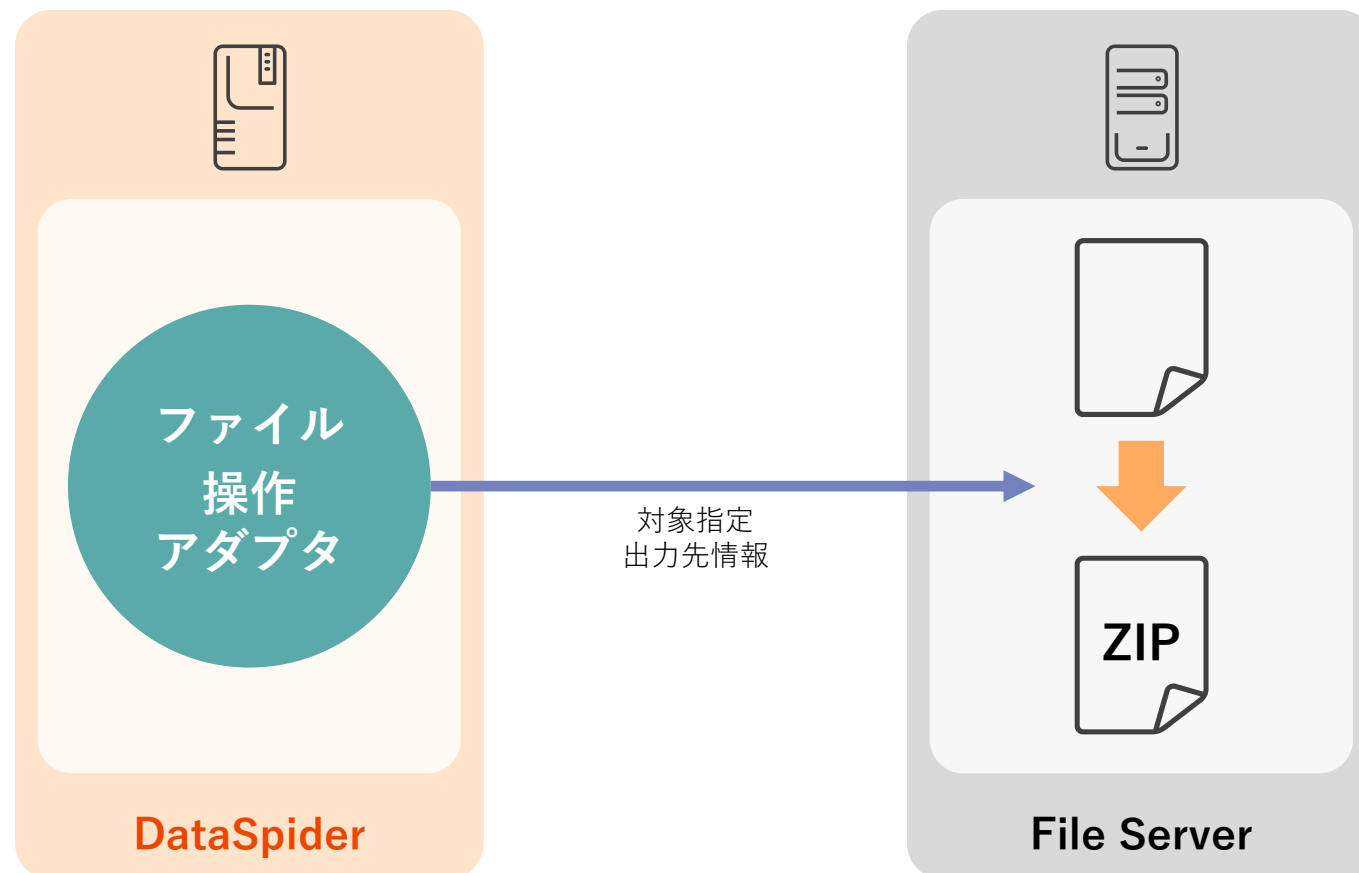
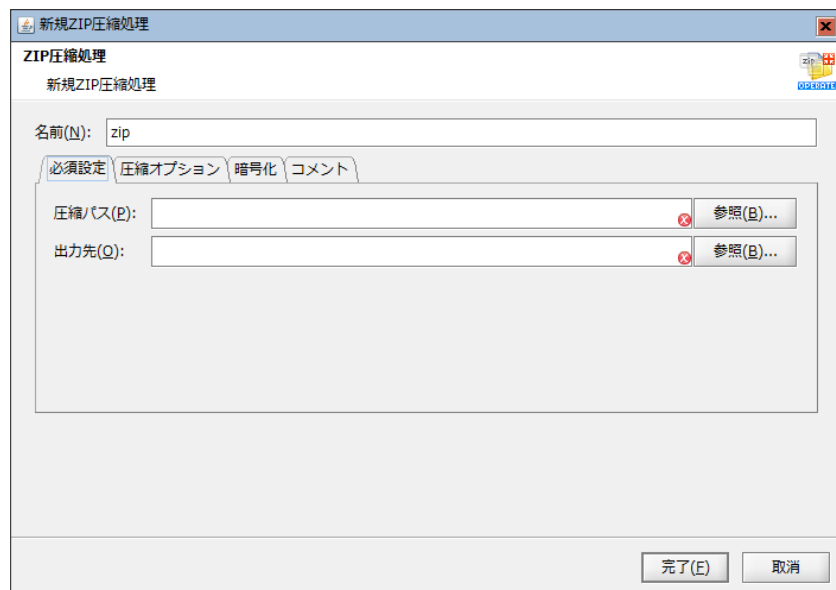
ファイル/ディレクトリ存在確認処理

ファイルまたはディレクトリが存在するかどうかを判定します。



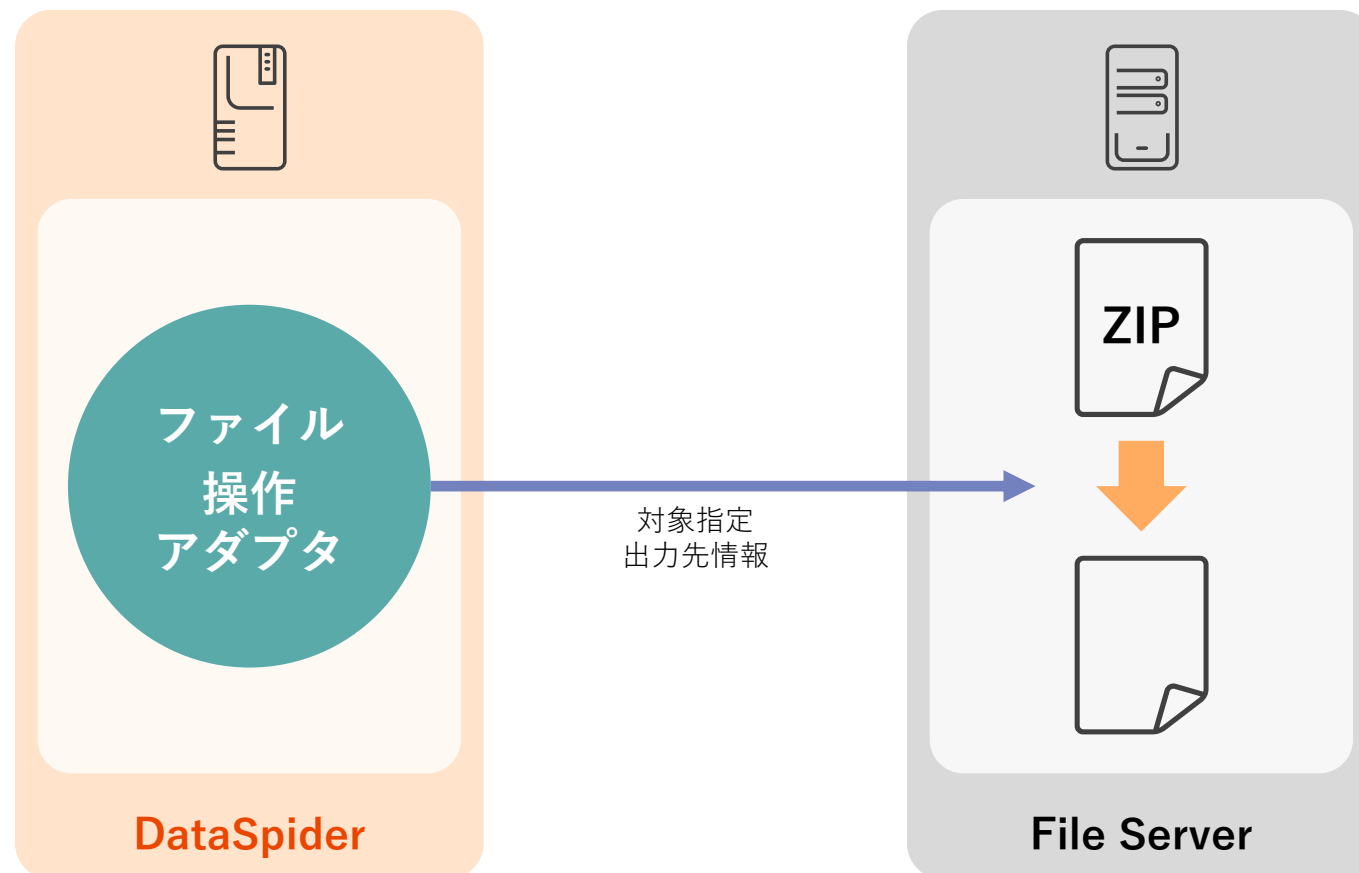
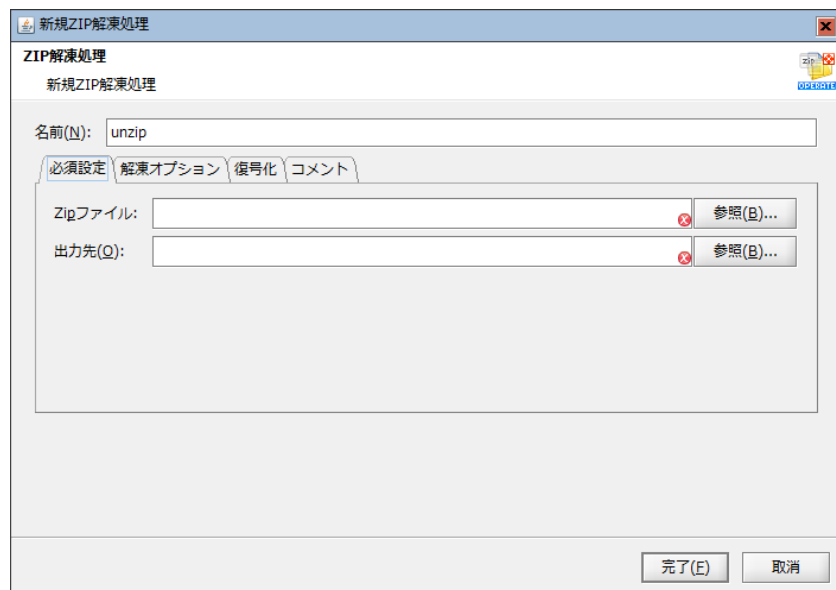
ZIP圧縮処理

ファイルまたはディレクトリをZIP圧縮します。



ZIP解凍処理

ZIPファイルを展開します。





< 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。