

Magic xpi

**Excel
アダプタのご紹介**

OUTPERFORM THE FUTURE

Magic Software Japan K.K.



Excel コンポーネント

Microsoft Office Excel を取り扱うことができます。Excel文書を作成、編集、読み込み、印刷することができます。

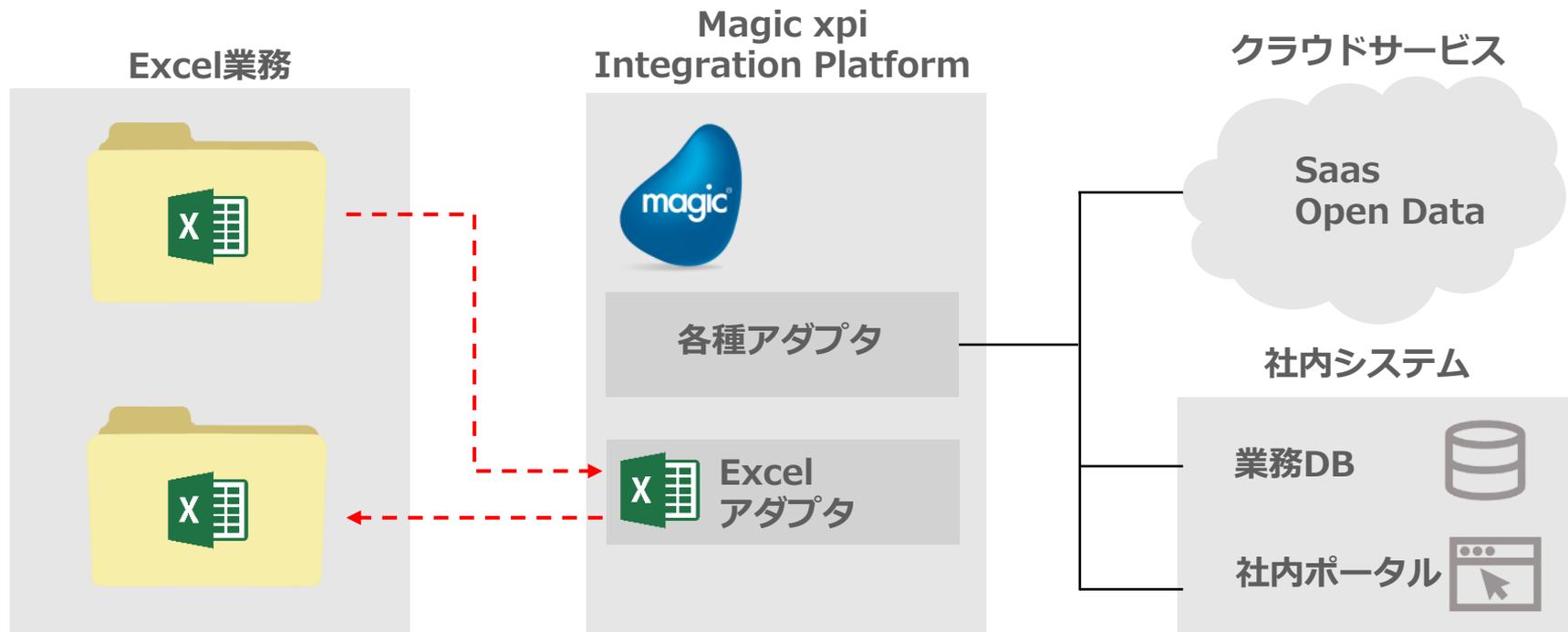
【主な特徴】

- ・セルへのデータの書き込み、セルからのデータの取り出しが可能
- ・セル書式(フォントや線の色・スタイル、文字の位置や方向)を指定可能
- ・シート操作(作成、コピー、削除、名前の変更)が可能
- ・グラフの自動作成
- ・ワークブックの印刷、保護/解除も対応
- ・マクロの実行が可能



連携イメージ

■ Excelデータから各システムへ直接データ連携



※ Magic xpi インストール環境へMicrosoft Excelのインストールが必要

設定イメージ

- 左ペインでメソッドを選択し、右ペインで各パラメータを設定

ダイレクトアクセスメソッド: Microsoft Excel

#	名	条件
1	Workbook Open	
2	Worksheet	
3	Cell	
4	Cell	
5	Cell	
6	Cell	
7	Workbook Save	
8	Workbook Close	
9	Quit	

追加 削除 クリア

ワークブックを開く
既存のExcelワークブックを開く。ワークブックが存在しない場合は、エラーコード

パラメータ名	タイプ	書式	入/出力	Value
ファイル名	Alpha	260	In	EnvVal ('currentprojectdir') & 'EXCEL\pers
読取専用	Numeric	1	In	No
エラーコード				

セル関連

- 単一セルの処理
- セルの書式設定
- セルポインタの変換
- セル範囲の処理

内部メモリ関連

- リストテーブル
- ベクタ(配列)
- グリッドベクタ(二次元配列)

ブック、シート関連

- ワークブックの開始(作成)、終了
- ワークブックの印刷
- ワークブックの保護
- ワークブックの保存(別名で保存)
- ワークシートの処理
- ワークシートのカウント

その他

- グラフの作成
- マクロの実行
- プリンタの設定/取得
- Excelプロセスの終了

メソッドをExcel操作の順に設定

この画面で設定するだけ!

適用パターン



OUTPERFORM THE FUTURE™

アダプタを利用した適用パターン

営業、現場担当



Excel帳票、日報等



営業、現場担当



Excel帳票、日報等



業務システム



マスタデータ、等



人手による集計業務、
Excel帳票の作成を
自動化



Magic xpi
Integration Platform

異なる連携方式の
データもxpiで吸収

集計レポート



経営会議



BIツール、等



OUTPERFORM THE FUTURE™

A low-angle, upward-looking photograph of two men in business suits shaking hands. The man on the left is wearing a white suit jacket, and the man on the right is wearing a dark suit jacket over a light-colored shirt. They are standing in front of a modern, multi-story building with a grid-like facade of windows and balconies. The lighting is bright and warm, creating a positive and professional atmosphere.

**THANK
YOU!**



OUTPERFORM THE FUTURE™