



Magic xpi

Google Drive / Google Calendar
アダプタのご紹介

OUTPERFORM THE FUTURE

Magic Software Japan K.K.



Googleコンポーネント

Google社が提供している各サービスアプリケーションとシームレスに連携することができます。

【2種類のアダプタ】

- Google ドライブ : ファイルのアップロード/ダウンロード
- Google カレンダー : スケジュールの追加/更新/削除/共有

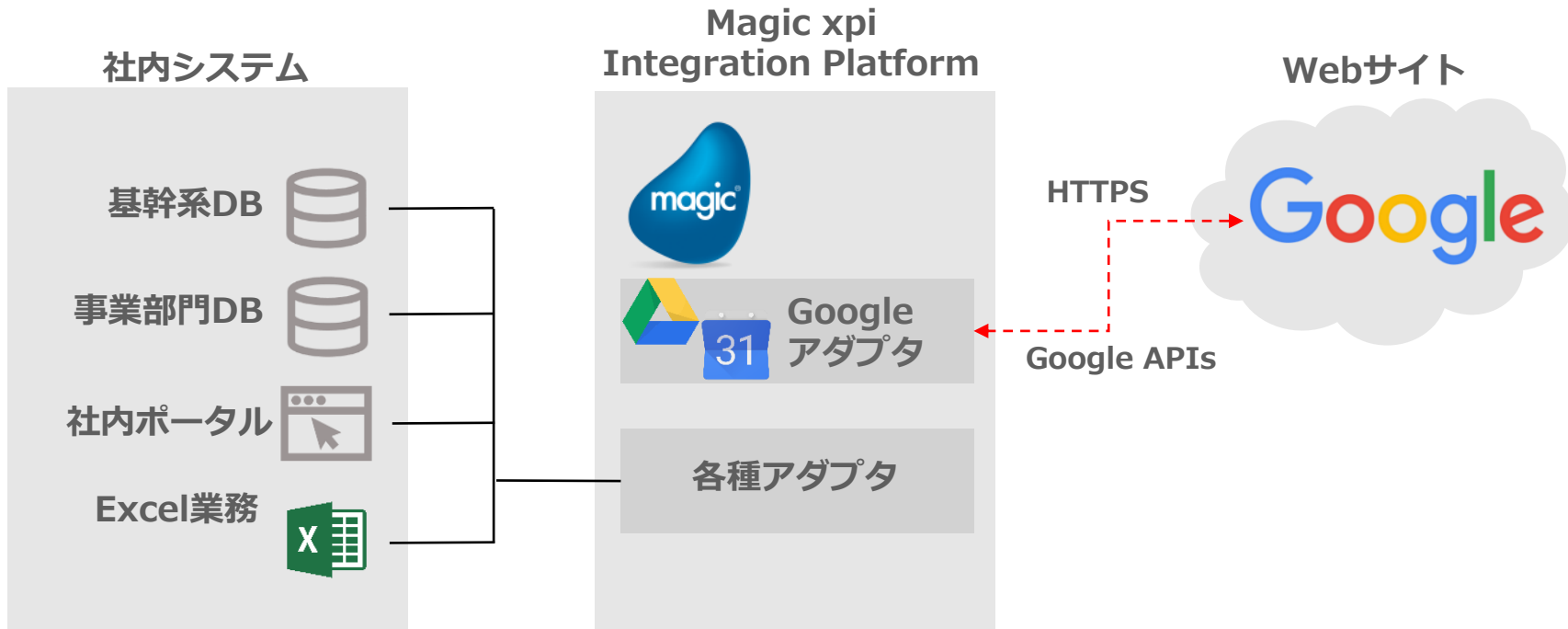
【主な特徴】

- 簡単な連携インターフェース(API知識不要、パラメータ設定のみ)
- Owner、Status、UpdateDate等、メタデータも取得可能
- ファイルをGoogle形式へ変換してのアップロードも可能



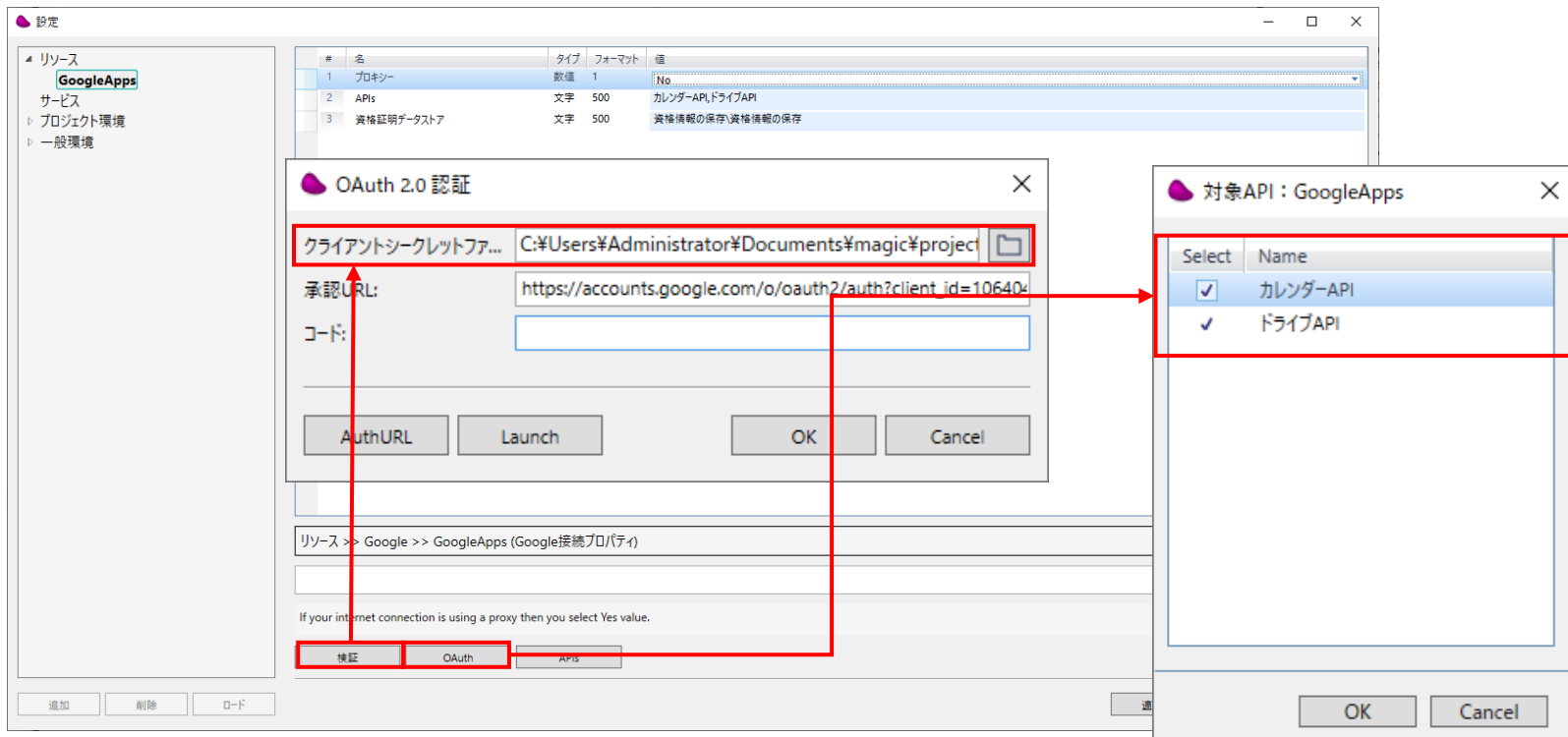
連携イメージ

■ インターネット経由でGoogle API コール



設定イメージ

- OAuth2.0認可ダイアログでクライアントシークレットファイルを指定
- 使用するGoogle APIを選択



設定イメージ : Google Drive

- 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: Googleドライブ

#	名	条件
1	Query Item List	
	Create Folder	
	Delete	
	Download Item	
	Move	
	Query Item List	
	Retrieve Item List	
	Set Item Access Control	
	Update Item	
	Upload Item	

↑

↓

追加 削除 クリア

クエリアイテムリスト
さまざまな検索パラメータに基づいてアイテムを検索します。

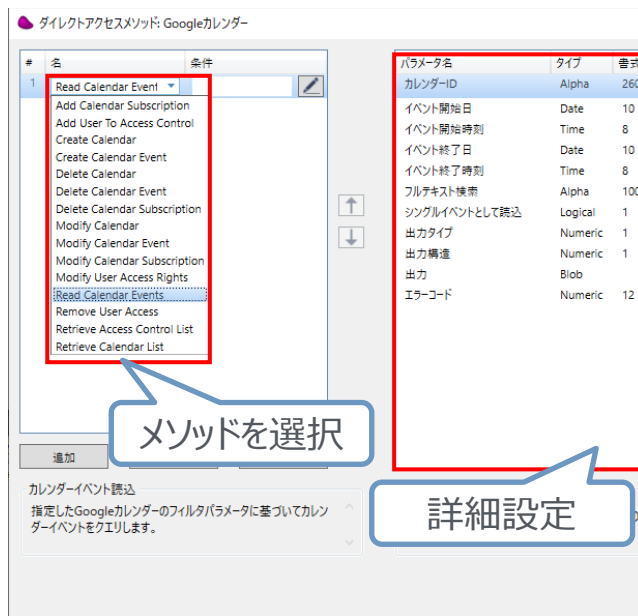
パラメータ名	タイプ	書式	入/出力	Value
名前	Alpha	260	In	
正確な名前	Numeric	1	In	No
コンテンツ内のテキスト検索	Alpha	260	In	
アイテムタイプ	Numeric	12	In	All
アイテムステータス	Numeric	12	In	All
フォルダを表示	Numeric	1	In	Yes
削除済を表示	Numeric	1	In	No
フォルダ内	Alpha	260	In	
開く (から)	Alpha	260	In	
開く (まで)	Alpha	260	In	
オーナー	Alpha	260	In	
共同作業者	Alpha	260	In	
ビューア	Alpha	260	In	
アイテムリスト	Blob		In	
エラーコード	Numeric	12	In	

名前
検索するアイテムの名前。

メソッド	機能
Create Folder	フォルダを作成します
Delete	ドキュメント、またはフォルダを削除します
Download Item	ドキュメントをダウンロードします
Move	ドキュメントとフォルダを移動します
Query Item List	検索パラメータに基づいたドキュメントのリストを検索します
Retrieve Item List	ユーザの全てのアイテムのリストを取得します
Set Item Access Control	アイテムのユーザアクセス権を設定します
Update Item	アイテムのメタデータ特性と内容を更新します
Upload Item	アイテムをアップロードします

設定イメージ : Google Calendar

- 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



メソッド	機能
Add Calendar Subscription	カレンダーリストへ既存のカレンダーを追加します
Add User to Access Control	アクセス制御リストに追加し、アクセス権を設定します
Create Calendar	新しいセカンダリカレンダーを作成します
Create Calendar Event	カレンダー内にイベントを作成します
Delete Calendar	カレンダーリストからカレンダーを削除します
Delete Calendar Event	カレンダー内のイベントを削除します
Delete Calendar Subscription	カレンダーリストからカレンダーを削除します
Modify Calendar	カレンダーリストのカレンダーを更新します
Modify Calendar Event	カレンダー内のイベントを更新します
Modify Calendar Subscription	カレンダーリストの個人設定を更新します
Modify User Access Rights	カレンダーのアクセス制御リストを更新します
Read Calendar Events	カレンダー内のイベントを検索・参照します
Remove User Access	ユーザをカレンダーのアクセス制御リストから削除します
Retrieve Access Control List	カレンダーへのアクセス制御リストを取得します。
Retrieve Calendar List	カレンダーリストを取得します。

適用パターン



OUTPERFORM THE FUTURE™

アダプタを利用した適用パターン

業務システム



業務データのバックアップ、
共有、移行



APIの知識不要で短
期間に業務データ連
携を実現



Magic xpi
Integration Platform



XML



スケジュール管理
社内ポータル等



スケジュールの移行・同期



リソース状況の照会

リソース予約状況の照会や受
付への来訪者申請など、カレ
ンダー情報を有効活用



OUTPERFORM THE FUTURE™

A low-angle, upward-looking photograph of two men in business suits shaking hands. The background is a modern building with many windows, creating a strong sense of height and architectural structure. The lighting is bright and warm, suggesting a sunny day. The handshake is the central focus, symbolizing agreement or partnership.

THANK YOU!



OUTPERFORM THE FUTURE™