



現場の業務アプリケーションは

「開発」から「つくる」へ

CEL F (セルフ) 製品 ご紹介資料



各企業のシステム投資の実態とは

■ 企業は経営の中核となる基幹システムやインフラ基盤に投資を優先している

業務の抱える問題の影響度が比較的 low、売上増大に直接的に繋がらない現場個別業務は、経営課題に挙がりにくいため、システム投資先として優先されていません。
また、Windowsが登場してから、ExcelやWordを利用した現場個別業務のやり方は、ずっと変わっていません。



現場のデスクワークは効率化されていないのが実情！

現場業務の課題とは？

■ 現場業務の課題は大きく分けて2つある

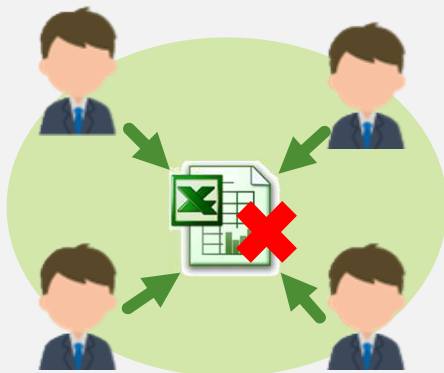
人間による大量の書類・データの処理作業

- ・ 財務管理における仕訳、伝票の入力及び出力作業
- ・ 販売管理における商品の売上・在庫管理 など

人間による日ごろの非効率的な業務・作業

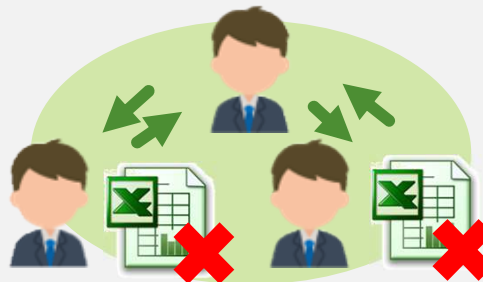
■ ファイルの共有

- ・ 編集集中にロックされる
- ・ ファイルが壊される



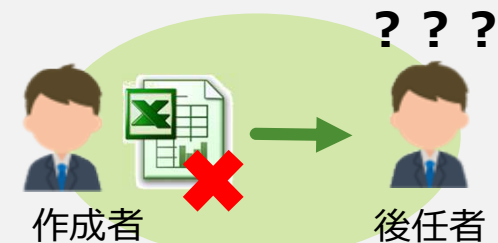
■ ファイルの配布

- ・ サーバのデータ容量の無駄遣い
- ・ 配布後の集計作業が非効率
- ・ ファイルのバージョンアップをしたいが、一斉にはできない
- ・ 個人情報の漏洩のリスク



■ ファイルの属人化

- ・ 組み込まれたマクロや計算式のしくみが作成者しか分からない



企業にはEXCELが溢れています！



これらにExcelを利用している企業は多く、
万能ツールのExcelに頭を抱える企業は少なくない！



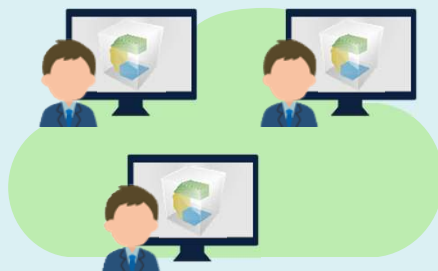
自分たちの業務を自ら効率化・自動化して、非効率な業務・作業を削減！

改善できる非効率な業務・作業の例

■ ファイルの共有

- ・ 編集時にロックされる
- ・ ファイルが壊される

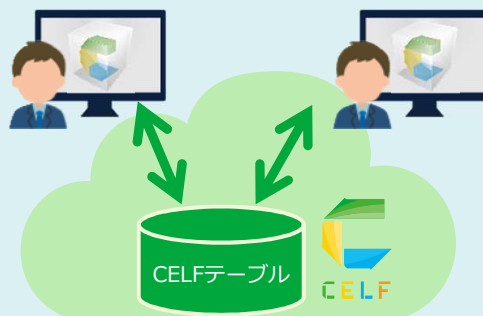
クラウドサービスのため、ファイルの共有による編集時のロックや、ファイルの損傷が発生しない。



■ ファイルの配布

- ・ サーバのデータ容量の無駄遣い
- ・ 配布後の集計作業が非効率
- ・ 情報の有効活用ができない
- ・ 個人情報の漏洩のリスク など

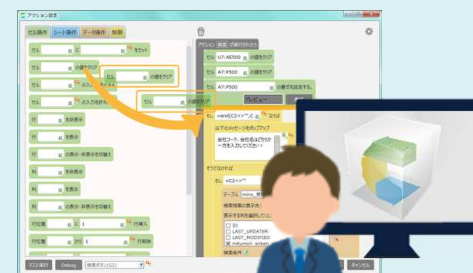
データの一元集中管理によりリアルタイムに集計が可能。CELFFのデータベースを使用するため、セキュリティ面も安心。



■ ファイルの属人化

- ・ 組み込まれたマクロや計算式のしくみが作成者しか分からない

プログラミング不要でマクロのような動きや共有データの更新・表示処理を作成できる。



ドラッグ&ドロップでマクロのような処理を簡単に作れる！

その他にも、既存のExcelファイルを取り込んでWebアプリの画面を作成できる機能もあります。

機能と特徴



Step1



画面（シート）のレイアウト作成

つくる

Excel感覚の操作方法で誰でも簡単に画面レイアウト作成ができます

Step2

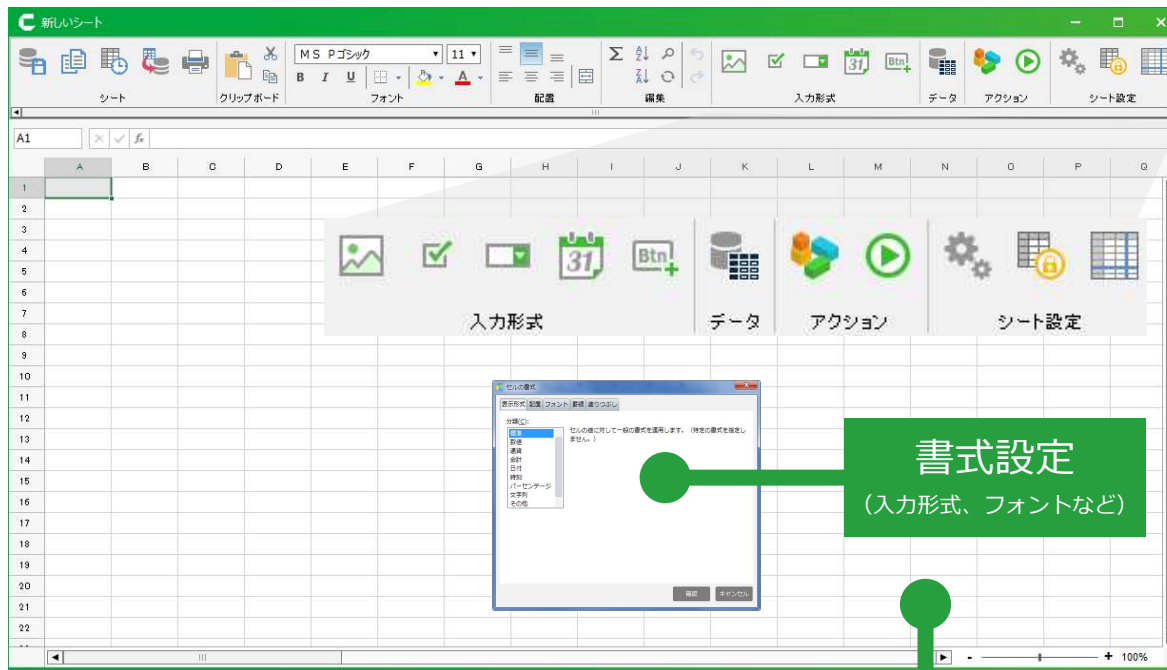


公開する

Step3



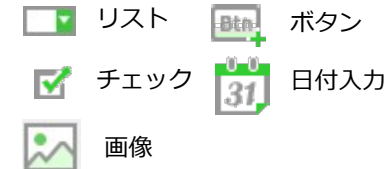
使う



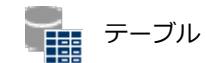
※CELFの開発画面でExcelではありません。

レイアウト

入力形式



データ



アクション



シート設定



- 既存Excelファイルを読み込むことで一瞬でレイアウトを完成することも可能。
- 数式や関数の利用も可能。 例) SUM, AVG, VLOOKUP など主要な関数に対応
- 入力画面や帳票、一覧画面、メニュー画面などを作成いただくことが可能。
- 画像の表示やグラフ表示機能、入力の可否や表示の制御などが可能。

Step1



テーブルの作成 / 基幹システム接続

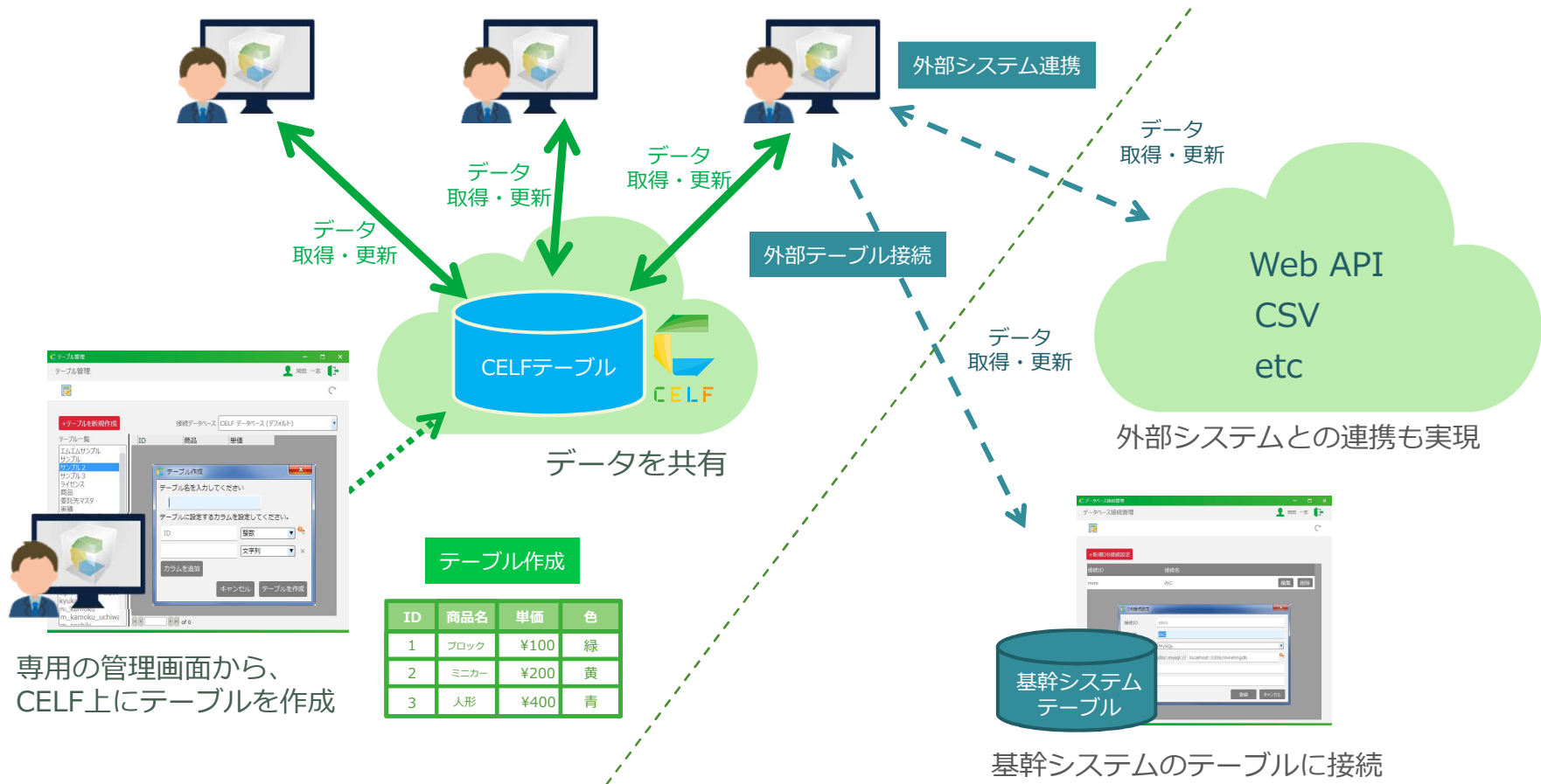
つくる

データはCELF上のデータベースで一元管理することで、最新データを共有できます。管理したい項目でテーブルを作成できるほか、外部テーブル接続インターフェースもご用意。

Step2



公開する



Step3



使う

Step1



アクション（動き）の作成

つくる

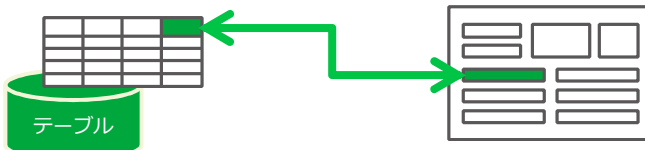
ビジュアルプログラミングで直感的な操作を実現。
マクロのような動きや共有データの更新・表示処理を作成できます。

主要アクション



画面とデータの紐づけ、動きを作成

画面（シート）



- ボタンが押された時の処理（テーブルからデータ取得など）をアクション定義できます。
- セルの入力チェック（必須、桁数等）や画面遷移、権限による表示の制御も可能。

Step2



公開する

Step3



使う

セル操作	セルに値をセット	指定したセルに値をセットします。
	セルの値をクリア	指定したセルの値をクリアします。
	行/列を非表示/表示	行もしくは列を非表示、表示します。
シート操作	シートの切り替え	現在表示しているシートを指定したシートに切り替えます。
	シートを新規ウィンドウで表示	指定したシートを新規ウィンドウとして表示します。
データ操作	テーブルから1件取得	テーブルから1件のみデータを取得し、シートにデータを表示します。
	テーブルを検索	テーブルから複数件のデータを取得し、シートにデータを表示します。
	テーブルにデータを登録	テーブルにシートのデータを1件登録します。
	テーブルのデータを更新	テーブルのデータを1件更新します。
	テーブルのデータを削除	テーブルのデータを1件削除します。
	WebAPIにアクセス	WebAPIにアクセスして、データを更新・取得します。
ファイル操作	CSVファイルの読み書き	CSVファイルを読み込み・書き出し
	Excelファイルの読み書き	Excelファイルとして保存、データの読み込み
制御	条件分岐	「もし・・・ならば、・・・する」というような条件実行をします。入力チェックもできます。（必須、桁数、文字・日付・数字など）
	繰り返し	条件が真の間だけ指定されたアクションの実行を繰り返します。
	ポップアップを表示	ポップアップメッセージを表示します。

Step1



公開とバージョン管理

つくる

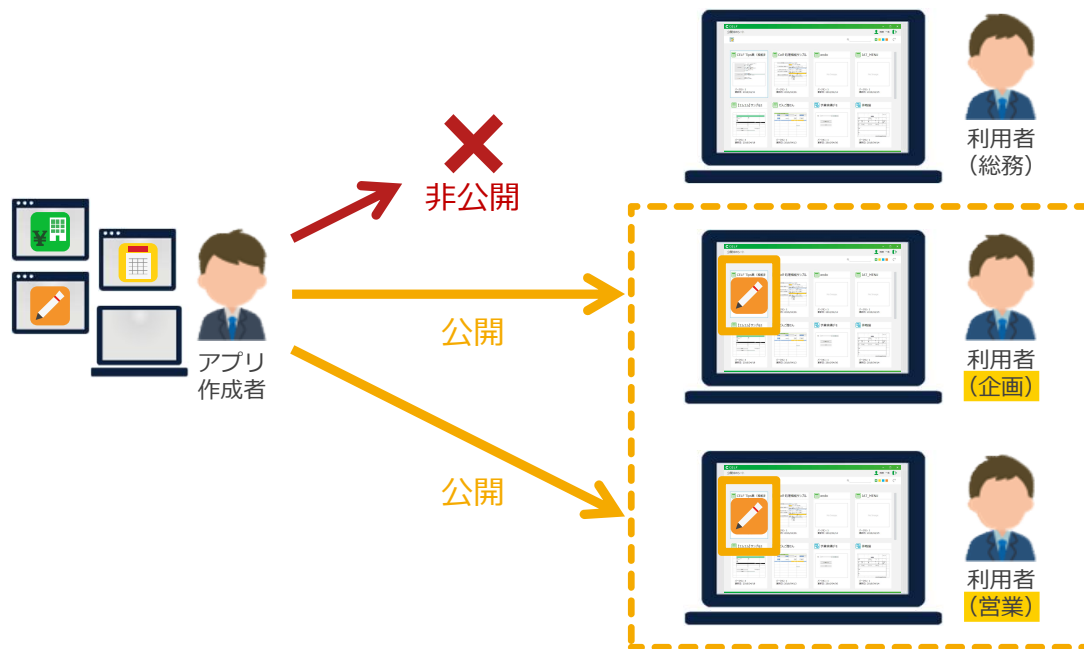
作成したシートは、利用するユーザ・グループ（担当者・組織）を指定して即座にリリース！シートやデータの利用者の公開範囲をコントロールできます。

Step2



公開する

公開先の利用ユーザ範囲を設定



設定された範囲内にもみ公開

Step3



使う

- アプリケーションは、最新のシートに自動アップデートされ、常に最新情報が提供されます。（利用者間での**バージョン不整合は発生しない**）
- アップデートの際に、過去のアプリのバージョンを履歴管理。（過去に戻すことも可能）
- 毎月の作業や急な変更にも対応ができます。
- アプリ単位で直接URLリンクする公開方法も可能です。（社内ポータルからリンクなど）

Step1



つくる

公開アプリの実行

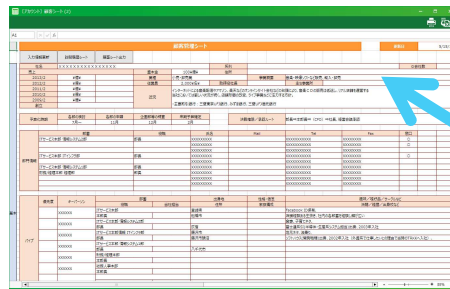
利用ユーザは、ID・パスワードでログインすることで、利用可能なアプリを実行できます。Excelライクな操作性で快適にデータ入力・確認でき、Excelへエクスポートも可能です。

Step2

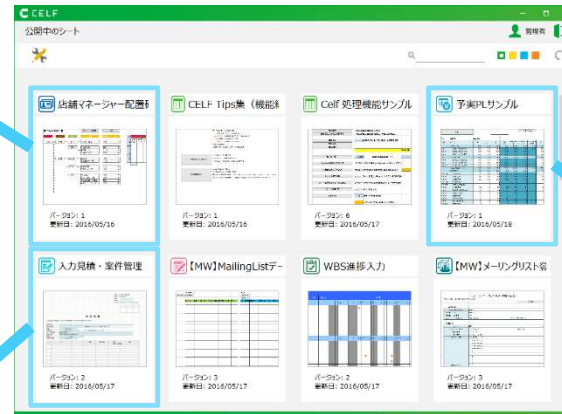


公開する

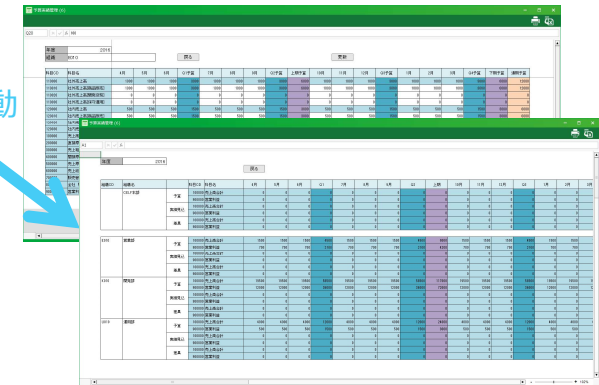
顧客管理



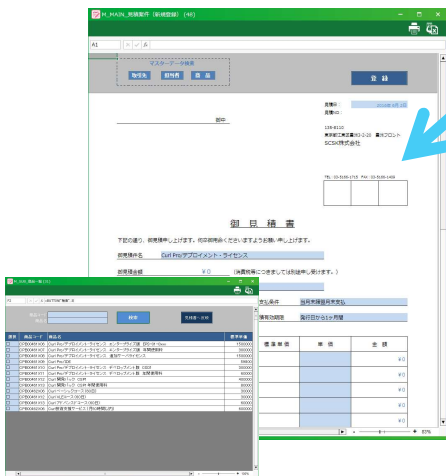
CELFPアプリ・ポータル



予算実績管理



見積・案件管理



起動

起動

起動

Step3



使う

- 利用者の権限によって、表示・非表示や入力可否の切り替えが可能
- すべての画面に印刷機能とExcel出力機能が提供されます。
- ブラウザ不要。(ブラウザの種類・バージョンに悩まされない)
- よりセキュアに運用する場合、IPアドレスアクセス制限機能も標準提供
- システム管理機能として、利用状況のログ管理が可能。
- 電波の届かないオフライン状態でも実行可能。

ユースケースと導入効果

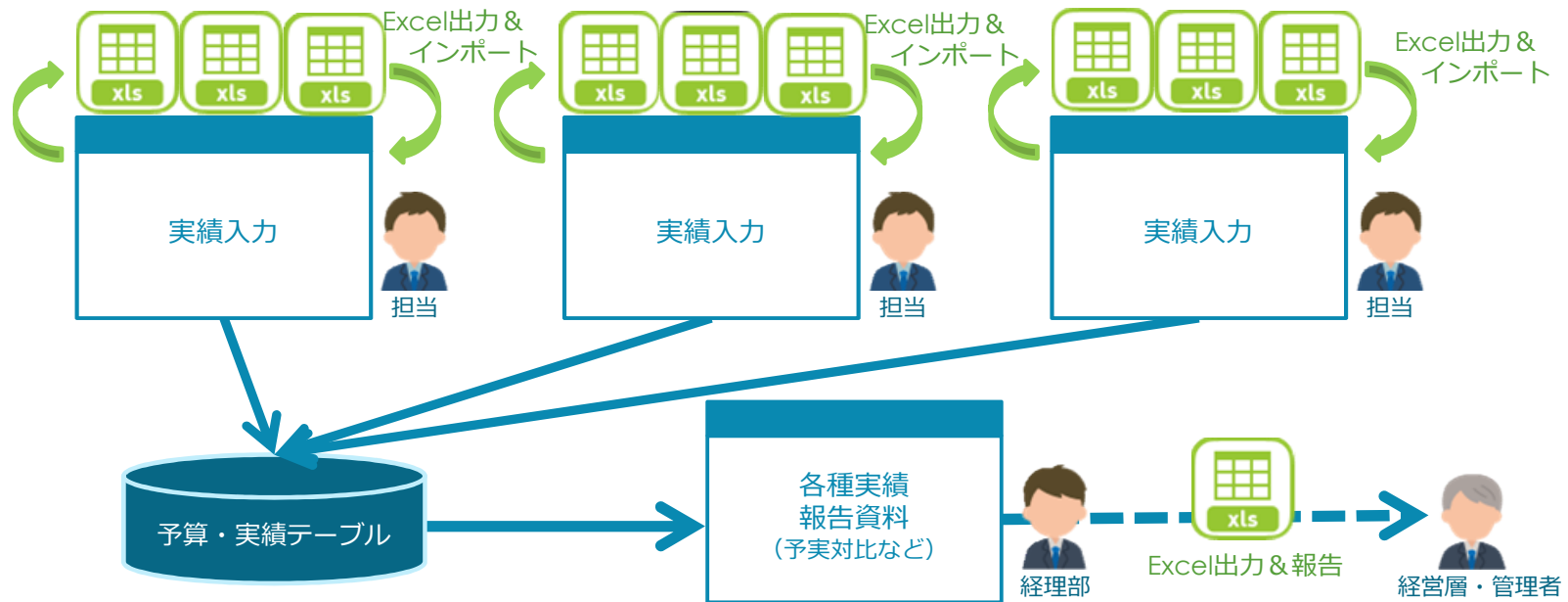


ユースケースと導入効果 ① 「予算実績管理」 ～Excelシートの集計～

課題

- ① 各拠点（グループ会社、部署、店舗など）の担当者に入力してもらったExcelを集計する際、**入力ミス**やExcelファイルの破損や自由な修正により、担当者や集計担当の**手戻り作業が発生**する。
- ② リアルタイムな集計は出来ないため、**経営者への実績報告が遅れる**。
- ③ Excelを複数人で共有する場合、**ファイルロックにより同時変更ができない**。またコピーした類似ファイルが散乱する。

ユースケース



導入効果

- ① 集計時にExcelファイルのやり取りが無くなり、作業工数減やファイルが散乱しない。
- ② 必要に応じてExcelへ出力機能やExcelデータの取り込みも可能。半自動化により業務効率UP！
- ③ 複数人が同時にデータ更新でき、一箇所で集中データ管理できる。
それにより集計作業がなくなり、経営者がリアルタイムで実績状況を把握ができ、迅速な意思決定が可能に。

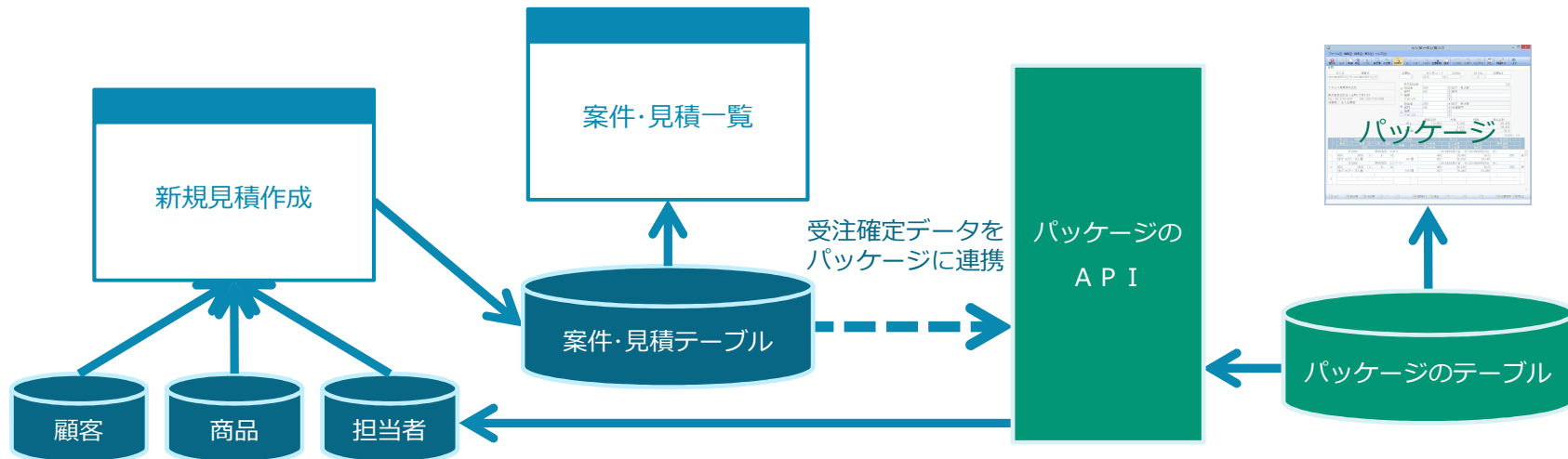
ユースケースと導入効果 ②

「見積・案件管理」 ～販売管理パッケージとAPI経由で連携したアドオン開発～

課題

- ③ 独自フォーマットの見積書をパッケージでは作成できない。
- ④ パッケージが持たない案件情報（商談状況、コンペ先、海外対応（為替レート）など）を付与できない。上記をExcelに転記する手間であったりマスタが冗長になる。

ユースケース



導入効果

- ⑤ 現行業務に沿った独自フォーマットの帳票作成から印刷まで実現できる。
- ⑥ 販売管理パッケージに持たない商談状況などの情報を登録して管理できる。
- ⑦ パッケージのもつ商品や顧客等のマスタデータを活用することでデータの有効活用を実現。データの分散も抑止。
- ⑧ 受注確定データを自動的にパッケージに連携し、パッケージの画面で転記入力する手間が不要。

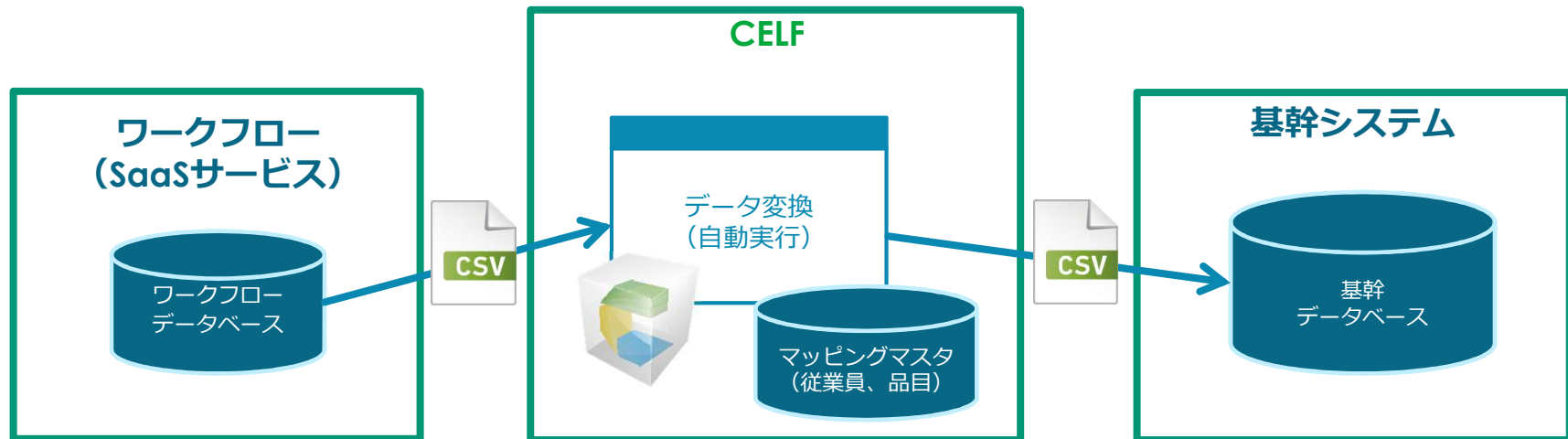
ユースケースと導入効果 ③ 「システム間のデータ変換」

～定型作業の自動化～

課題

- ① ワークフローにある経費データを、基幹システムのインターフェースに合わせた形式に手作業で変換。
(マッピングマスタを用いたコード変換、非管理項目の追加(科目など)、項目の分割/連結/編集、列追加(合計など) ...)
- ② ワークフローは、SaaSクラウドサービスでカスタマイズ不可。
- ③ 基幹システム(外資系企業のため米国の基幹システム)へのインターフェースも変更不可。

ユースケース



導入効果

- ① 自動化されることで、手作業による時間がゼロに削減。
- ② 手作業による人的ミスの削減。
- ③ ルール化されたデータ変換により、属人化・専任化している業務を簡易にし、必要なデータを自動抽出できる。

ユースケースと導入効果 ④

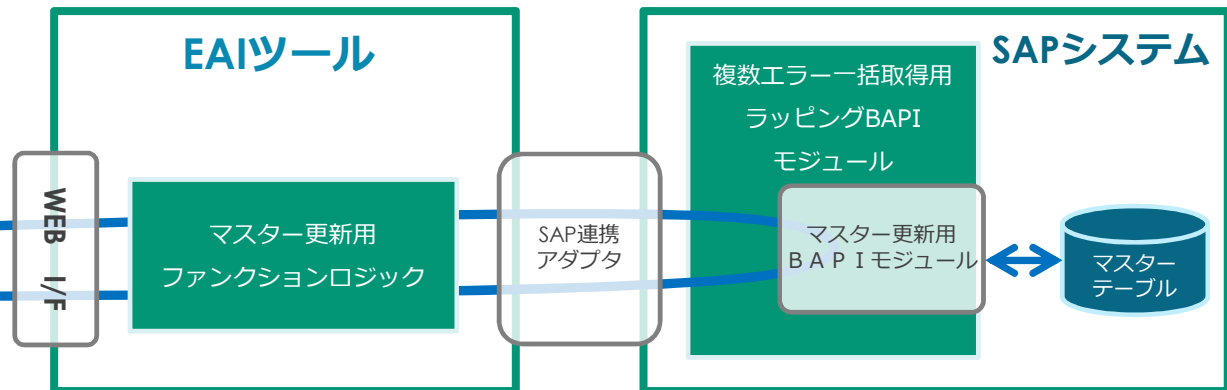
「SAPマスタ登録」 ～ユーザビリティ向上による業務効率化～

課題

- ① SAP標準のマスタ登録画面では、入力する項目が複数タブに分かれており、入力負荷が高い。
- ② 1レコードずつしか登録する事ができない。
- ③ 各フィールドのエラーチェックが登録時に一気に行われるが、複数個所がエラーの場合でも1つずつしかエラーとならない。



ユースケース



導入効果

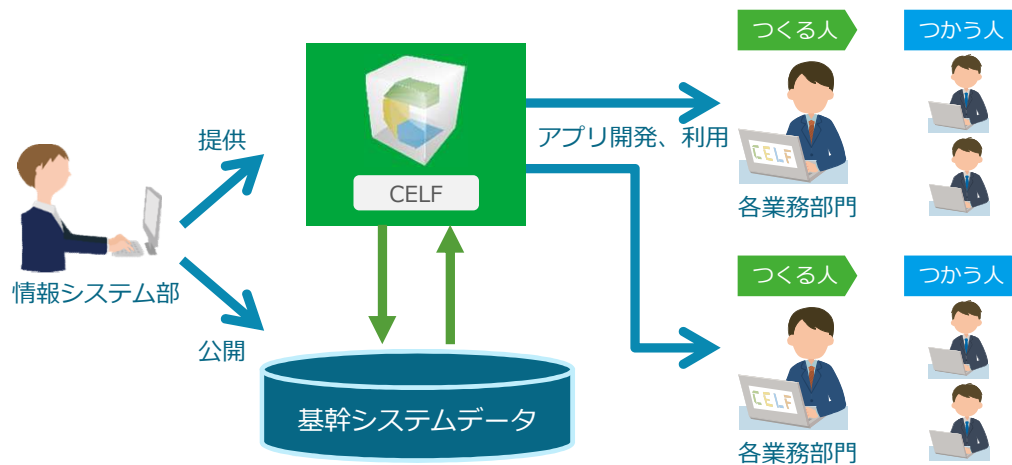
- ④ Excelのように、1画面で複数レコードを登録でき、且つエラーチェックも全てのフィールドのチェック結果が一度に把握できるようになり、業務効率化を実現可能。

ユースケースと導入効果 ⑤ 「業務部門の個別アプリ」 ～各部門で安価に開発～

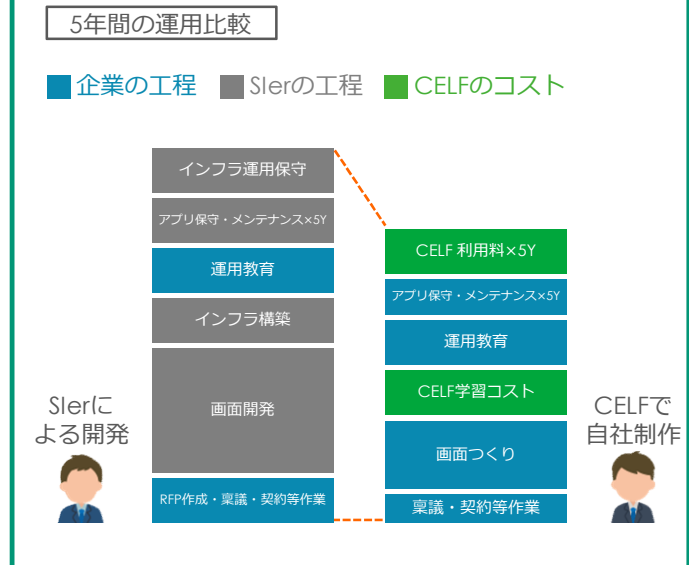
課題

- ① 各業務部門の個別アプリでSIベンダーに高額な開発や改修費用を支払えない。
- ② 情報システム部で各業務部門の個別アプリは開発したくないが、各業務部門で散乱しているExcel等で作られた個別システムは内部統制上に課題、情報漏えいのリスクあり。
- ③ 各業務部門にてつくられたアプリのマクロ技術者がいなくなり、メンテナンスができない。

ユースケース



SI委託開発と比べ圧倒的なコストパフォーマンス



導入効果

- ① データの参照範囲を限定して、技術者に属人化しない安価なアプリ開発環境を提供。
(例：経営層及び管理者のみ参照可能、他部署のデータは更新不可などの制御)
- ② SIベンダーに依頼せずに、自由度の高いアプリが開発可能。

その他利用シーン

No	業種	業務	内容・課題	CELF導入によって解決策・効果
1	全般	予算実績管理	毎月月初に、各部門のライン職に翌月の見込み金額を科目単位に定型Excelに入力してもらい、経理部にて収集し、経営層に報告。この際、ファイルの入力ミス等でファイルが行き来して集計作業に10時間/月以上要している。	データベース一元管理とすることで集計作業がゼロとなる。また、提出済みなどの管理や過去との比較が実現。さらに各部門の利用者も一般的なブラウザアプリと違い、Excelと同等の操作性で業務効率が下がらなかった。
2	全般	見積案件管理	各部門での見積書フォーマットが個別に作りたいが、基幹システムはパッケージで対応ができない。また、パッケージには持たない管理指標（確度など）を追加したい。	パッケージと連携できる個別見積書フォーマットを作成可能。これによりマスタデータを直接参照・セットすることで、手入力が減った。また、パッケージでは持っていない項目をCELFにて保有することで独自の案件管理指標にて管理することを実現。
3	卸・小売	商品マスタ登録ワークフロー	スーパーマーケットのバイヤーが仕入先から商品の情報をExcelに入力してもらい収集・確認し、基幹システムにデータを取り込んでいるが、多くの時間を費やしている。	各仕入先にCELFの商品情報登録画面を提供し、入力してもらうようにした。これにより、データを一元管理するだけでなく、入力チェックなどにより、確認作業の時間も効率化された。また仕入先→バイヤー→管理者という承認フローも実現。
4	化粧品	データ変換	クラウドサービスの経費精算システムから、基幹システムにデータ連携をする業務にて、インターフェースを手作業で変換し、インターフェースを合わせる必要があり、長時間の作業が発生。（クラウドサービスでカスタマイズ不可。基幹システムへのインターフェースも変更不可。）	中間にCELFを活用し、経費精算システムから取り込んだCSVデータを変換できるよう自動化をした。CELFにてコード変換、合計行の追加、列の結合などで実現。

その他利用シーン

No	業種	業務	内容・課題	CELF導入によって解決策・効果
5	サービス	個人情報収集	社員向けの福利厚生サイトを運営している企業が、社員の個人情報を各企業から収集し、福利厚生サイトにデータを取り込んでいる。この際に各企業は様々なフォーマットで提出してきており、集計担当は変換作業をしているが、集計担当は社員でないため、情報漏洩を懸念。	集計担当が個人情報を取り扱う際、CELFにて追跡ログを付与。また、データをファイルにダウンロードできないように制御。
6	IT	Q&A管理	顧客とのQ&A管理をExcelにて入力し、メールで共有しているが、双方で更新してしまい、マージ作業が頻発して無駄な工数をかけている	CELFにてデータ一元管理することで無駄なマージ作業はゼロになった。
7	化粧品	広告掲載データチェック	CM等の広告掲載において広告代理店とのデータ確認業務をExcelとメールで実施。故に、属人化しており、その煩雑さから相当工数を割いている状況。	広告代理店にデータ入力させるようにして、Excel収集負荷を無くし、且つデータの不備のチェックが自動化したことにより、作業時間が削減。
8	製造業	自動作図システム	現状EXCELにて、UIへの要件を入力する事によってCADで自動作図させるためのパラメータを自動作成する仕組みを検討しているが、ファイルのため管理が煩雑かつ情報漏洩に問題あり。	自動作図の仕組みの構築の流れがスムーズになり従来、標準図面の寸法表を見ながら案件ごとに手作業で作図していたものが技術検討ツール（CELFアプリ）に入力した案件仕様データを活用して自動作図できるため、作図時間の短縮を図れた。

CELFRPAオプション



CELF/RPAオプションの特長

特長 1

システム開発機能とRPAが**融合**した唯一のツール。
業務効率化が1つのツールで実現可能！

特長 2

難しい知識を必要とせず、
お客様が**自分で作って**、保守もできる

特長 3

「ひとりに一台」のRPAエンジン。
自分自身の業務をロボに教えて**自動化**！

一般的なRPAとの違い

	一般のRPA	CELF
対象業務	自動化により、 数百万円以上の業務改善効果 を見込める複雑な業務の改善。	各個人の 単純な個別業務を自動化 。大勢の人が各個別の業務を改善。
機能	RPA機能	システム開発機能 + RPA機能
操作対象識別方法	画像認識型 / オブジェクト認識	画像認識型 / オブジェクト認識
利用スキル	高いITスキルが必要	簡単に習得
実行環境	クライアント型 / サーバ型	クライアント型
価格 (1 端末)	数十万円 ~ 数千万円 / 年	35,000円 / 年

CELF2.0/RPA

CELFアクション作成と同様の操作で直感的に作成可能！



Step1



つくる

Step2

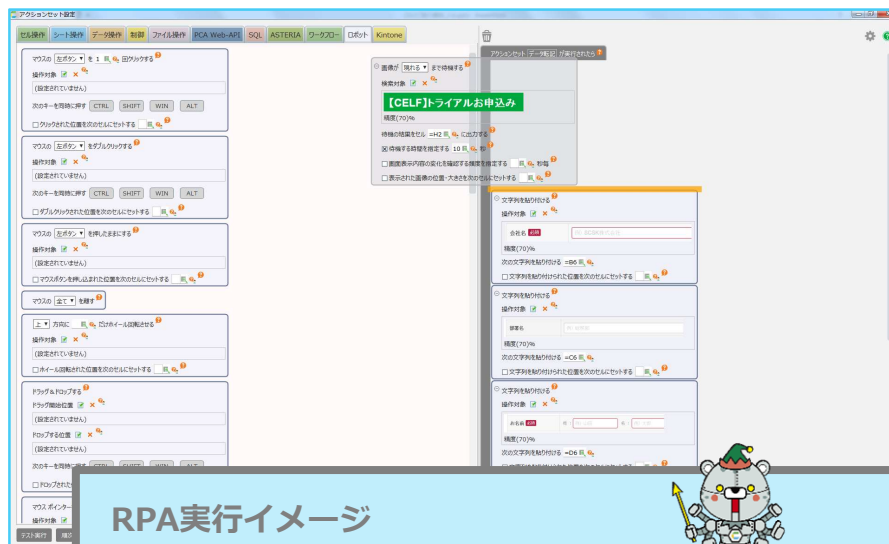


公開

Step3

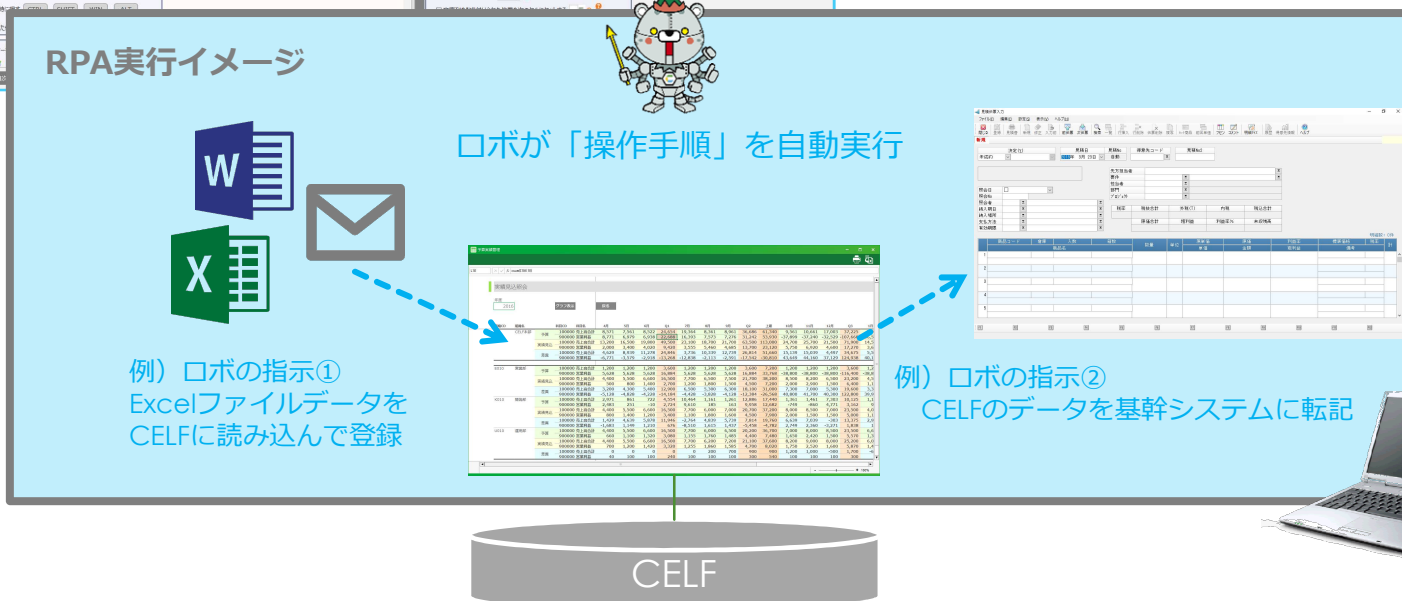


使う



たとえば、こんなことができます

- アプリの起動
- マウス操作・キーボード操作
- 画面操作（画像認識・オブジェクト認識・座標認識）
- データの貼り付け
- 繰り返し処理
- メールの送信
- Excelファイルからデータの読み込み・出力
- CSVファイルの読み込み・出力
- （画面が起動するまで）待つ



CELF RPAの活用シーン

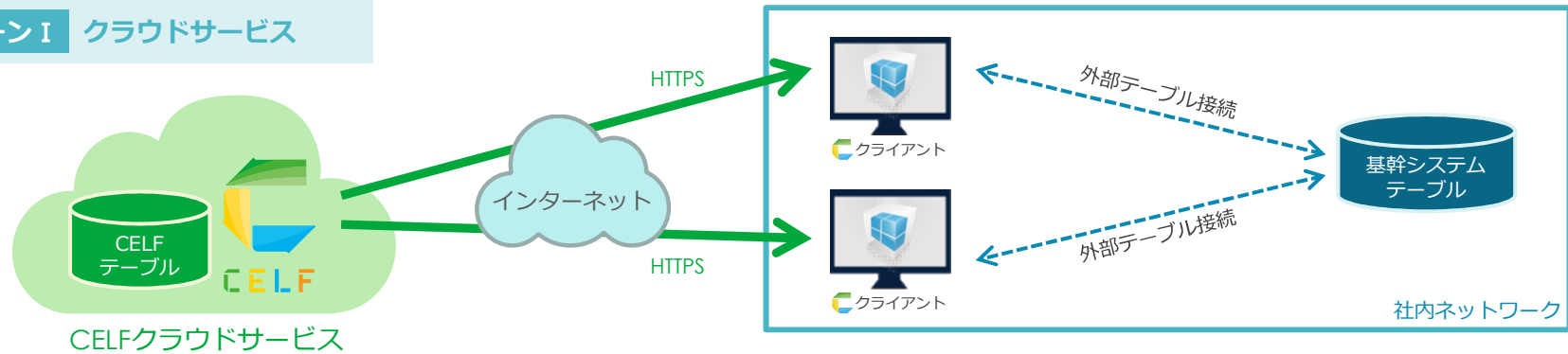
業務	利用者	Before	After
大量見積書の作成	営業部	毎月、契約管理のリストから、保守契約更新時期に数百件の見積書を基幹システムに手作業で登録して作成。	ロボットに左記転記作業をすべて自動化。
取引先マスタの登録	購買部	各部署からの新規取引先マスタ登録申請を目検でチェックして、OKであれば基幹システムに転記、NGであれば再度現場へ修正依頼。	CELFで入力チェック及びデータ一元化。基幹システムへの転記はRPAで自動化。
為替レートの登録	情報システム	毎日、Webサイトを開いて最新の為替レートをコピーして基幹システムのマスタへ登録。	毎日10分の作業を自動化。
受注登録	全社事務職	FAX受注が多く入力業務に問題をかかえていた生産財メーカーは、FAX注文書を文字認識する方法で改善を進めたのではなく、確実にデータ処理を実現するため、取引先に対しEXCELシートに注文数量を記入するよう依頼し、Eメールで受け取るように受注処理の方法を変更した。	こうすることでEメールの受信、添付ファイルからデータの抽出、データ変換、基幹システムへの連携まで、一連のプロセスを確実に自動化。
ライセンス発行業務のメール返答と管理表入力	ヘルプデスク	商品のライセンス発行をメールで受け付けた後、管理表に転記をして、環境を構築及びライセンス証書を作成してメールで返答。	CELFで管理表を一元管理。作業はRPAですべて自動化。
管理職の勤怠チェック	全社管理職	毎日、部下の勤怠を確認して適切な労務状態かをチェック。(不正なサービス残業有無など) また、日々多いとチェックが疎かに。	RPAにて勤怠システムからデータを取得し、CELFにていくつかのチェック処理をさせて不正を検出。)
レポート分析	経営企画	今まで手作業で取得した生データから月に1回、分析用の資料をExcelで作成	ロボに自動作成させることで、毎週、もしくは毎日レポートを作成してリアルタイムな分析を実現

Appendix

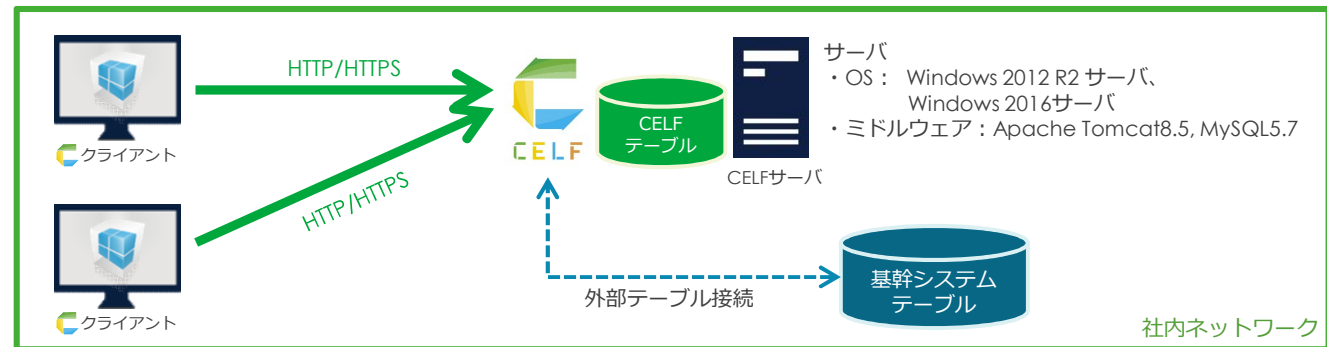


動作環境

パターンⅠ クラウドサービス



パターンⅡ オンプレミスサービス



クライアント

- ・ OS : Windows 7 SP1, 8.1, 10
- ※CELFCクライアントのインストールが必要となります。
(このためブラウザは不要となります。)

※CELFCはSCSKが自社開発している製品です。

価格

FREE	クラウド版	オンプレミス版
無料トライアル	クラウド版	オンプレミス版
30日間 無料	月額利用料金 1,500円 / 1ユーザー	月額利用料金 -
すべての機能をご利用できます。 最大5名までご利用可能。 (アプリやデータの最大総サイズは 100MBまで)	年間利用料金 17,500円 / 1ユーザー	年間利用料金 13,800円~ / 1ユーザー
無料トライアルお申込み	ご契約条件 最低利用ユーザー数 10ユーザー以上 1企業あたりのディスク上限値 ユーザー数×2GB	ご契約条件 最低利用ユーザー数50ユーザー以上 ※10ユーザー単位でのご購入となります。 ※110ユーザー以上の場合、ボリューム ム契約割引がございます。 ※3年もしくは5年一括購入も可能で す。

※「ユーザ」は開発者および管理者も含まれます。

オプション価格

- クラウド版 追加ユーザー：月額1,500円/1ユーザ、年額17,500円/1ユーザ
- クラウド版追加ディスク料金：月額1,000円 / 10GB 1企業・年額11,500円 / 10GB 1企業
- オンプレ版 導入支援：300,000円
- RPAオプション：年額35,000円/1端末**

無料トライアルのご案内

「次世代型」の働き方改革到来!

プログラミング知識不要で、業務のシステム化を実現

Excel知識でカンタンに業務アプリが作れるCELF

CELFとは?

基幹システム周辺アプリ開発からRPA事前業務整理に大活躍

誰でも使える 国内最安級の国産RPA!

「大衆普及型RPA」CELF/RPA

CELF RPAとは?

すべての人に恩恵のあるロボと共存時代へ!

有償オプションRPAも

30日間 無料トライアル実施中!

CELFホームページから「無料トライアル」を用意しています!

<http://www.celf.biz/trial/>

CEL Fトライアルの開発スキル習得の流れとレベルアップイメージ



※習得期間は前提知識や能力及び選定頂くサポートサービスによって変動します。
例) 予算実績管理アプリ (7画面) を弊社新人レベルで10日間で開発。

製品ご紹介
・紹介ビデオ
・資料
CEL Fの
製品全体像把握
営業プレゼンと
同レベルでご用意



**無料
トライアル**
まずは、
お客様自身で
有効性をご確認



Webサイトから
お申し込みいた
だけます。

基本は、30日間
(延長対応も可)

**スタート
アップガイド**
CEL Fの
基本操作を習得



各種無料セミナー受講
CEL Fアプリを
作るための学習機会の提供

**オンライン
セミナー**
CEL Fアプリを
作るかた向けの
Web自己学習ツール
(CEL F/RPAを用意)

**CEL Fキッチン教室
(ハンズオン)**

CEL Fアプリを短期間
で作れる。
弊社講師による説
明・質疑応答

ヘルプデスク
トライアル中に発生
する様々な疑問に対
応

**問合せ
サポート**
トライアル中
の実装の疑問
や作り方につ
いて、メール
ベースでお問
合せが可能です。

お客様による実開発
実際の業務アプリの開発推進
※開発パートナーによるご支援も

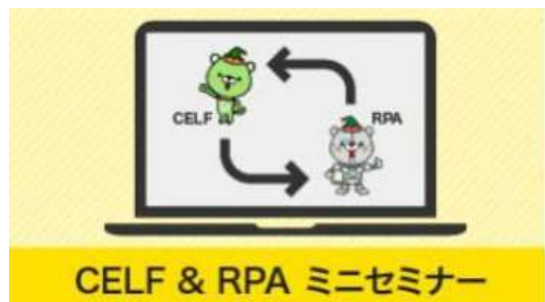
リモート相談会
トライアル期間から、
実現されたい業務内
容についてCEL Fの実
現性などをご相談い
ただけます。

**技術質問会・
遠隔サポート**
お客様の実装課題を
技術支援をさせて頂
きます。(有償)



(定期開催) トライアルのお客様への各種サービス

CELFにご関心のあるお客様へ



CELF&RPA ミニセミナー
ご検討をいただくきっかけに
デモを中心にご紹介させていただきます。

トライアルをお申し込みいただいたお客様へ



CELFキッチン教室
ハンズオン（自習）形式で自分の作りたい
内容をじっくり作っていただけます。



CELFリモート相談会
Skypeのビデオ会議を使ってお客様のやりたい
ことや困っていることをお聞きしながら、
アドバイスさせていただきます。

CEL F主要機能一覧

カテゴリ	機能名	説明	
アプリ作成	アプリの作成	アプリを作成できます。シート (=画面) を複数作成して、1つに束ねることでアプリとなります。	
	データ項目から自動シート生成	データ項目を定義すると自動的にシートを生成できます。	
	Excelの読み込み	Excelを読み込んでアプリを作成できます。(画面レイアウトと関数が読み込まれます)	
	ノンプログラミングでシート作成	表計算のようにレイアウト作成	表計算ソフトのように見た目のレイアウトを作成できます。
		表計算の数式と関数利用	表計算ソフトのように数式や関数を利用してシートを作成することができます。入力チェックもできます。(必須、桁数、文字・日付・数字など)
		ボタンやリストなどの配置	シートにボタンやリスト、チェックボックス、画像などを配置できます。
		セルやシートの動作を定義	ドラッグ&ドロップ操作で“動作”を定義できます。動作とはボタンなどを押下したときに以下の定義が可能となります。 ・セルに対して値をセット・取得 ・セルに対して行・列の非表示・表示 ・シート間を遷移することです。
データ更新・取得		データベースの読み書き、外部データベースとの連携、Web APIの呼び出しによって、データの更新及び取得を行うことができます。複数ユーザーが同じデータを同時に更新しないように制限することも可能です。	
添付ファイル	ファイルをアップロード、ダウンロードすることができます。		
アプリ共有	アプリの公開通知	共有する範囲を限定してアプリを公開できます。	
	アプリのバージョン管理	強制的に利用者に対してアプリをアップデートします。また、過去のバージョンに戻ることもできます。	
アプリ利用	公開アプリの実行	公開されたアプリを利用できます。	
	オフライン時に実行	PCがオフライン状態でもアプリの起動ができます。また、入力中のデータをローカルPCへの一時保存ができます。	
	Excelとのコピー&ペースト	Excelからデータをコピー&ペースト、またCEL Fからデータをコピー&ペースト可能です。	
	印刷とExcel出力	実行中のシートから印刷及びExcelへの出力ができます。	
運用管理	ユーザ/アクセス権管理	利用者ごとにアクセスできる機能を制限できます。	
	グループ管理	グループに対して、公開範囲やアクセス権を変更したり、アプリ内で参照・非参照などを制限できます。	
	セキュリティ	パスワードの最低文字数、有効期限などのポリシーを設定したり、CEL Fの利用を許可するクライアントPCをIPアドレスにより制限することができます。	

CELF RPAオプション 機能一覧

カテゴリ・アクション名称

マウス操作アクション	クリップボード操作アクション	操作対象の指定方法
クリックアクション	クリップボードから貼り付けアクション	操作対象の編集と初期化
ダブルクリックアクション	クリップボードにコピーアクション	操作対象指定画面 (画像)
マウスボタン押下アクション	画像検索アクション	操作対象指定画面 (画像_操作対象区分)
マウスボタン解放アクション	画像検索アクション	操作対象指定画面 (画像_画像検索条件)
ホイール回転アクション	複数領域一括処理アクション	操作対象指定画面 (画像_画像指定)
ドラッグ & ドロップ アクション	待機アクション	操作対象指定画面 (画像_検索範囲)
カーソル移動アクション	画像待機アクション	操作対象指定画面 (画像_画像一致判定精度)
キーボード操作アクション	待機アクション	操作対象指定画面 (画像_オフセット)
タイプアクション	文字列読取アクション	操作対象指定画面 (座標)
キー押下アクション	文字列読取アクション	操作対象指定画面 (領域)
キー解放アクション	レコーディングアクション	オブジェクト認識機能
文字貼り付けアクション	レコーディング開始アクション	画面項目 入力・操作
アプリ・ウィンドウ操作アクション	レコーディング停止アクション	画面項目 値取得
アプリケーション起動アクション	レコーディング再生アクション	
ウィンドウ切替アクション	レコーディング削除アクション	
ウィンドウ クローズ アクション	アクションセット生成機能	



SCSK

夢ある未来を、共に創る。

CELF・Curlプロダクト課 CELF担当

〒135-8110 東京都江東区豊洲3丁目2番20号 豊洲フロント

Tel : 03-5166-1715

E-mail : celf_sales@scsk.jp

URL : <https://www.celf.biz>



<https://www.celf.biz>

「Excel」は、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他、本資料に記載されている製品名、会社名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。