

最短1分！Excelを“自動”でWebアプリに！ ～働き方改革の実現に向け、ITツール導入担当者が抱える「時間がない」を解消～

SCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 社長執行役員 最高執行責任者:谷原 徹、以下 SCSK)は、働き方改革を支援するITツール「CELF(セルフ)」にWebアプリ自動作成機能を搭載した「CELF3.0」を2020年4月から提供開始することをお知らせします。

また、「CELF」をご契約済みのお客様には先行して、新機能の試用版を本日から順次提供開始します。

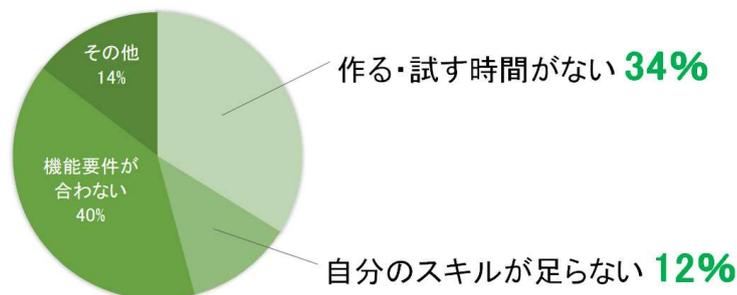
1. 背景

昨今、多くの企業が働き方改革実現に向けて、さまざまなITツールの導入を検討していますが、日々の業務に追われ、結果として、導入に至らないケースが見受けられます。SCSKは、その理由について、2019年3月に2件の独自調査を行いました。

「CELF」のトライアル版をご利用以降導入されていないお客様333名への電話調査とIT企業を除く一般企業に勤める社会人630名に「業務効率化に関する調査」としてWebアンケートを行いました。

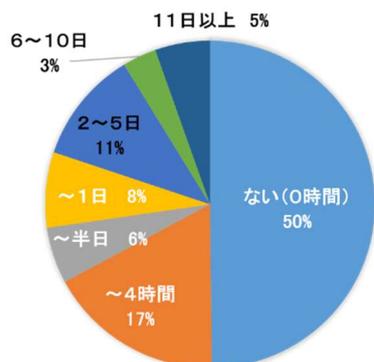
その結果、電話調査で回答された204名中、約半数の46%から、「作る・試す時間がない」「自分のスキルが足りない(技術を習得する時間がない)」と回答がありました。(右図)

導入が難しいと感じる理由



2019年3月 SCSK調査結果(n=204)

作る・試すことに費やせる時間



2019年3月 SCSK調査結果(n=613)

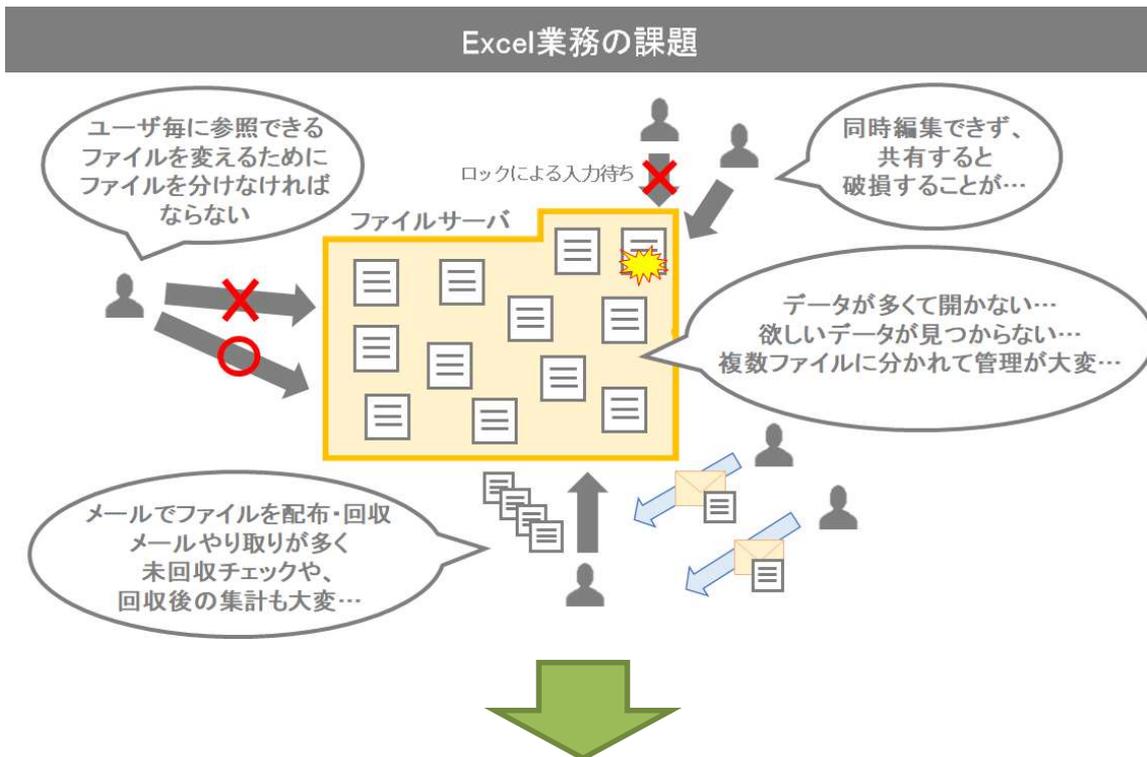
また、Webアンケートの結果では630名中半数がITツールを作る・試すことに費やせる時間は「ない(0時間)」と回答しており、ITツールの導入を行いたいが、十分に時間を割くことができていない現状であることがわかりました。(左図)

そこでSCSKは、ITツールの導入を検討している担当者が手軽に検証できるよう「CELF」にWebアプリ自動作成機能を搭載しました。当機能により「CELF3.0」は、「最短1分」で、日々の業務で使っているExcelからWebアプリを自動作成することが可能になります。

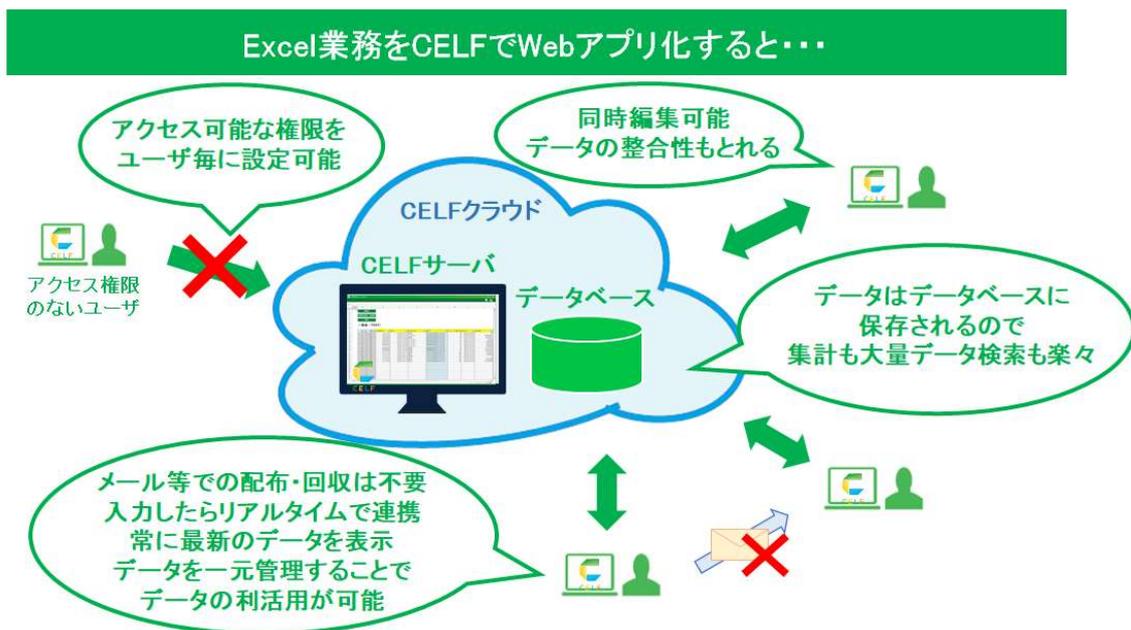
2. Excel 業務の課題と Web アプリ化後の効果

多くの企業が Excel を利用していますが、携わる人やデータが増えることでさまざまな課題が出てきます。多くの課題は Web アプリ化することで解消されるものです。「CELFB3.0」は、入力操作性が Excel と似ているため、慣れ親しんだ Excel と同様の使い勝手で Web アプリを利用することができます。

イメージ図: Excel 業務の課題



イメージ図: Web アプリ化後の効果



3. Web アプリ自動作成機能概要

Web アプリとは、多くの企業で利用されている会計システム、勤怠管理システムなどと同様、画面、データベース、ロジックの3要素で構成されたものです。

『アプリ』の構成要素



画面

入力もしくは検索をするために人が操作するもの



データベース

入力した全員分のデータを一元管理するデータ保管庫のこと

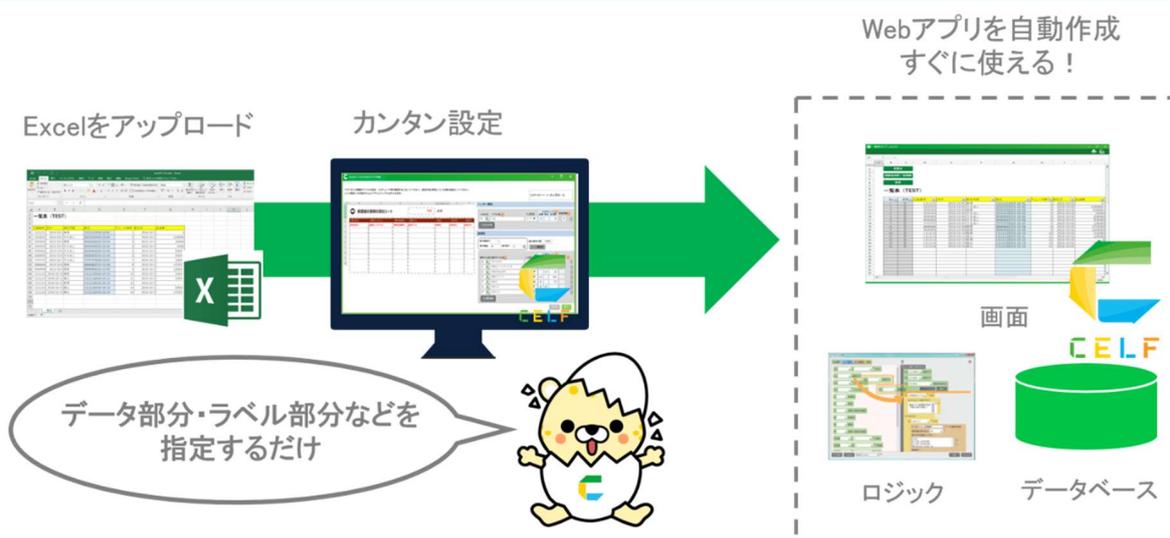


ロジック

入力した値を間違っていないかチェック、データの加工・突合、データベースへの登録・更新・削除・検索、メール送付などの業務に沿った処理のこと

当機能では、Excel ファイルをアップロードして簡単な設定を行うだけで Web アプリを自動作成できます。

Excelアップロード&カンタン設定でWebアプリを自動作成



4. 業務改善が期待される Excel シートのタイプ

実業務で使用されている Excel 約 300 シート以上の調査を行った結果、単純なデータのみを除外すると大半が一覧表、単票(帳票)、クロス表の3タイプに分類できるとわかりました。また、この3タイプは Web アプリ化により業務改善が見込めると考えたため、3タイプに応じた Web アプリの自動作成機能を追加することにしました。トライアル環境でも順次提供予定です。

No	シートのタイプ	割合
1	一覧表	40%
2	単票(帳票)	25%
3	クロス表	20%
4	単純なデータ	13%
5	その他、グラフ等	2%

Web アプリ化により業務改善が見込めると
考えているシートのタイプ

当社の独自調査で、IT ツールの導入検討について、「作る・試す時間がない」「自分のスキルが足りない(技術を習得する時間がない)」と回答された方と同様に、時間がない、アプリ開発の経験がないと利用を踏みとどまっている方も、今後は「CELFL」で Web アプリを自動作成し、利用することが可能になります。

5. 提供開始時期

2019 年 12 月 α 版順次提供予定 ※ご契約済みのお客様限定のご提供となります。

2020 年 4 月 正式版提供開始予定

6. 提供予定価格

(参考)クラウド版「CELFL」本体価格

月間利用料 ¥1,500/1 ユーザ(税別)

年間利用料 ¥17,500/1 ユーザ(税別)

※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

7. 参考情報

「CELFL」製品紹介ページ : <https://www.celf.biz/>

「CELFL Web アプリ自動作成機能」紹介ページ : <https://www.celf.biz/1minute/>

本件に関するお問い合わせ先

【製品・サービスに関するお問い合わせ先】

SCSK株式会社

流通・メディア第四事業本部 データサービス第一部

CELFL・Curl プロダクト課

TEL:03-5166-1715

E-mail: celf_sales@scsk.jp

【報道関係お問い合わせ先】

SCSK株式会社

広報部 山中

TEL:03-5166-1150

※ 掲載されている製品名、会社名、サービス名はすべて各社の商標または登録商標です。