

2026年10月14日
SCSK株式会社

CELf、Excel 業務の AI-ready 化を支援する「AI 開発エージェント」を提供 ～生成 AI との対話で業務アプリ開発を効率化、β 版参加企業を募集～

SCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 執行役員 社長:當麻 隆昭、以下 SCSK)は、ノーコード開発サービス「CELf(セルフ)」の新サービス「CELf AI 開発エージェント(仮称)」のβ版を、2026年10月23日より提供します。本サービスは、Excel 業務のアプリ化を生成 AI との対話で支援します。本日よりβ版の参加企業を募集します。

1. 背景

AI エージェントの業務活用が広がる中、基幹システムでは Fit to Standard(標準機能に業務を合わせる導入手法)が進み、AI 活用の検討も本格化しています。しかしながら、SCSKの調査では、取り組む企業の 82.6% が「標準機能では対応できない業務領域がある」と回答し、その対応手段には表計算ソフトが最も多く使われています※1。Excel 中心で運用される周辺業務はシステム化の需要も大きく、CELf 関連の案件でも ERP 周辺業務の占める割合は前年度の約 3.4 倍に拡大しています※2。

一方で、周辺業務の AI 活用は遅れがちです。業務の AI 活用には、業務アプリを「開発する」場面と、「利用する」場面の 2 つがあります。「利用する」ためには、アプリ化して構造化されたデータを蓄積することが重要です。そこで、SCSKは Excel 業務をアプリ化し、業務の中で AI を活用できる状態にする AI-ready 化を加速するため、アプリ開発の工程を AI で支援する「CELf AI 開発エージェント(仮称)」を開発しました。

※1 SCSK独自調べ(調査委託先:株式会社マクロミル、2025年9月実施、n=1,032。82.6%は Fit to Standard に取り組む回答者 604 名が母数)

※2 CELf 関連案件全体に占める ERP 周辺業務案件の割合を 2025 年度と 2026 年度(8 月中旬時点)で比較した倍率。

2. CELfによるAI-ready化

CELf は、Excel の見た目と操作性を保ったまま業務アプリを作成できるノーコード開発サービスです。データはリレーショナルデータベースで一元管理され、業務ロジックはビジュアルプログラミングで可視化されます。実際に、CELf で作成された業務アプリの約 90%は、予算実績管理や案件管理といった基幹業務の周辺領域に集中しており※3、標準化の外側に残る業務の受け皿となってきました。

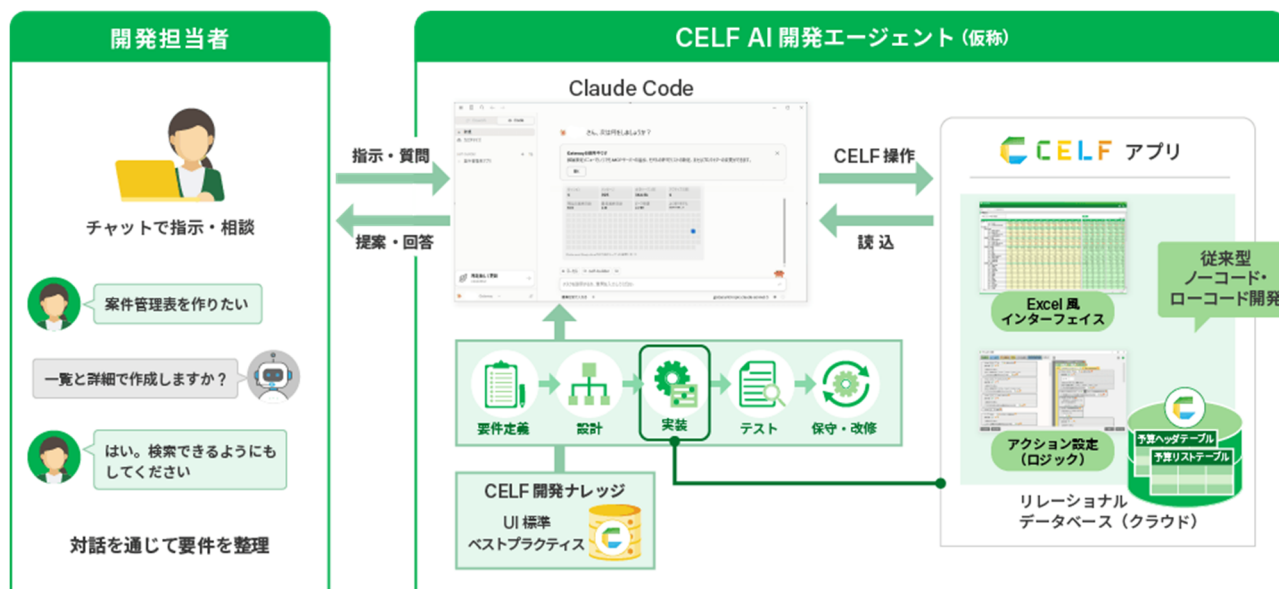
CELf で提供している Web API を利用すれば、CELf の AI 機能「CELf AI」だけではなく、Microsoft 365 Copilot などと連携して他の AI も活用できます。たとえば予算実績管理を CELf アプリにすれば、Excel で管理していたデータをチャットで AI に質問しながら分析できます。

※3 CELf アプリのユースケースに関する自社調査(2026年6月時点)

3. 「CELF AI開発エージェント(仮称)」の概要と特長

本サービスでは、CELF アプリの設計から実装、テスト、保守までの開発工程を、チャット形式で AI に指示するだけで進められます。Anthropic が提供する AI エージェント型開発ツール「Claude Code」を活用しています。

<「CELF AI 開発エージェント(仮称)」の利用イメージ>



■主な特長

CELF に最適化された AI 支援

CELF の開発ノウハウやベストプラクティスを踏まえた支援により、CELF に精通していない開発担当者でも効率的にアプリ開発を進められます。

チャット指示で CELF アプリが開発できる

自然言語で伝えた要件をもとに、画面・テーブル・業務ロジックを AI が作成します。開発担当者は結果を確認しながら対話で修正を重ねられます。

ブラックボックス化を防ぐ

AI が生成したロジックは CELF 本来のビジュアルプログラミングで可視化されます。開発担当者は、処理内容や業務フローを後から確認できます。

4. α版の検証結果

2026 年 8 月 12 日より、パートナー制度「CPN(CELF Partner Network)」加入企業へ α 版を先行提供しています。パートナー 4 社が業務アプリを新規開発し、従来の開発手法と比較した実装工数は次のとおりです。実装の生産性は従来比 300～800%に向上しています。

企業名	対象アプリ	従来の実装工数	本サービス利用時	生産性(従来比)
株式会社 S'PLANT	野菜加工実績管理	16 時間	2 時間	800%
エヌ・エス・ケイ株式会社	発注管理	48 時間	7 時間	686%
システムインズ株式会社	パンのレシピ管理	2 時間	0.5 時間	400%
株式会社 G サポート	入居者敷金管理	1.5 時間	0.5 時間	300%

※ 数値はいずれも各社による主要 1 画面あたりの実測値です。

今回の検証対象は、いずれも基幹システムの標準化では対応しにくい、現場固有の Excel 業務です。SCSKは、こうした領域の AI-ready 化需要が今後さらに拡大すると考えています。

5. β版参加企業の募集

β版は 2026 年 10 月 23 日より提供します。新規開発・既存アプリの改修のいずれでもお試しいただけます。

■募集概要

- ・募集期間:2026 年 10 月 14 日～11 月 20 日
- ・対象:CELf をご利用中／ご導入を検討中の企業(先着順:30 社)
- ・費用:CELf AI 開発エージェント β 版は無償で提供します。(正式版の価格は別途ご案内します)
Claude Code の利用料は別途必要です。Amazon Bedrock 経由のご利用環境を SCSK が提供します。
販売窓口:IT インフラサービス事業グループ クラウド事業本部 クラウドサービス第二部
E-mail: aws-sales@scsk.jp

・提供内容:約 1 ヶ月間の利用環境、導入時オンライン説明会、技術サポート窓口

・申込 URL:<https://form.scsk.jp/public/application/add/73627>

なお、2026 年 11 月 11 日に東京都品川区で開催するイベント「CELf CONNECT 2026」では、本サービスを実際にご覧いただける展示をご用意します。ぜひご来場ください。

イベント詳細・お申込み(参加無料・事前申込制):<https://www.celf.biz/celfconnect2026/>

6. 今後の展望

SCSKは、α版・β版で得た知見を活かし、2027 年春には市民開発者向けサービスの提供を予定しています。業務部門が身近な業務のアプリ化を自ら手がける一方、パートナー企業や情報システム部門は、要件定義や設計といった上流工程や、より複雑な業務への対応を担います。こうした役割分担で、Excel 業務の AI-ready 化を進めていきます。

CELf について

CELf は、SCSKが開発した表計算ソフトに似た操作性で業務アプリを作成、利用できるノーコード開発サービスで、国内外で約 1,500 社以上の企業に導入されており、販売・開発をサポートするパートナー企業も約 130 社以上に拡大しています。予算実績管理や見積・案件管理、マスタ管理など現場に密着した業務で高い効果を発

揮します。また、他の業務パッケージとデータ連携を可能にする機能に加え、AI を活用した業務の高度化を実現する「CELF AI」機能を提供しています。さらに、RPA(ロボティック・プロセス・オートメーション)機能(オプション)も提供しており、業務の自動化も実現できる点が特長です。

サービスHP:<https://www.celf.biz>

無料トライアル:<https://www.celf.biz/trial/>

SCSKグループのマテリアリティ

SCSKグループは、経営理念「夢ある未来を、共に創る」の実現に向けて、社会と共に持続的な成長を目指す「サステナビリティ経営」を推進しています。

社会が抱えるさまざまな課題を事業視点で評価し、社会とともに成長するために、特に重要と捉え、優先的に取り組む課題を7つのマテリアリティとして策定しています。

本取り組みは、「豊かな未来社会の創造」に資するものです。

- －Excel 業務の AI-ready 化を推進し、企業の効果的な AI 利活用を推進
- －業務アプリの効率的な開発により、業務の自動化、高度化を支援

・SCSKグループ、経営理念の実践となる 7 つのマテリアリティを策定

<https://www.scsk.jp/corp/csr/materiarity/index.html>

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

IT インフラサービス事業グループ

クラウド事業本部 CELF ビジネス推進部 岡本

E-mail:celf_sales@scsk.jp

【報道関係お問い合わせ先】

SCSK株式会社

サステナビリティ推進・広報本部 広報部 栗岡

TEL:03-5166-1150

※ Claude、Claude Code は、Anthropic PBC の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

※ Microsoft、Excel、Microsoft 365 Copilot 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。

※ Amazon Bedrock は、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標または登録商標です。

※ 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。