導入事例

月次報告書は Chatwork で指示する e-Tax のメッセージ確認も自動化

月次監査報告書作成の業務フロー Chatwork の 指示依頼 フォーマットに記入 Chatworkで該当の年 月、関与先コード、印 刷枚数を入力する ロボットが 会計ソフトから 情報を抽出 会計ソフトと連携して いるため. ロボットが 報告書に必要な情報 を取りに行く 月次監査報告書に ロボットが入力 報告書のフォーマッ トに、会計ソフトの 情報を入力して完成

作成時間はほぼ ()分!



ほかにもこんな業務に導入! 店舗ごとの試算表データ作成 多くの店舗を持つ顧問先の、店舗ごとの試算表を自動で作成。 これまでは、クラウド会計ソフトを操作し、店舗別試算表を終日 PDF 印刷していた。 作成にかかる時間 1 日 (約8時間) 交通情報の自動取得 顧問先への訪問は車移動が中心のため、工事や天候不良による 通行止め情報を取得して配信

最初に開発したのは、国税庁の e-Tax メッセージを 取得するロボット。それまでは担当者が定期的にログ インして確認していたが、現在はロボットが週3回自 動でログインし、メッセージがあれば担当者のトレイに 電子ペーパーを保存する。また、月次監査報告書は、 Chatwork で指示すれば、ロボットが必要な情報を取 得して自動で作成する。どちらも、職員は確認と顧 客へのメール送信のみ行うため、作成・確認にかけ る時間はほぼゼロ。

成功のコツは「効率化を考えない」こと!

ロボットと人の共生で 人の仕事の価値を高める

RPA 開発の会社を立ち上げ、会計事務所内でも 150 超の業務を自動化している税理士法人あさひ会計。 「効率化を考えると失敗する」と話す代表の田牧大祐と開発を担当する佐々木伸明氏に、RPA 導入の秘訣を聞く。



税理士法人あさひ会計 株式会社 ASAHI Accounting Robot 研究所 統括代表社員/ CEO

田牧大佑氏

ゼネコン勤務を経て、1999年に監査 法人に入所。2011年に税理士法人あ さひ会計を共同設立。2019年に株式 会社ASAHI Accounting Robot 研究所を 設立し、士業事務所、中小企業への導



株式会社 ASAHI Accounting Robot 研究所

佐々木伸朔氏

大手保険会社でSEを担当後、外資系 企業を経て、グローバルコンサルティ ングファームでITコンサルタントと して業務改革を多数支援。2017年あ さひ会計入社。ITを活用した業務効率

あさひ会計の RPA 活用法

どの業務に RPA を導入している?

e-Tax のメッセージ取得 月次報告書の作成 消費税申告の確認 など 150 超の業務

誰が開発・運用を担当している?

RPA の開発を行うグループ会社が開発。 エンジニア8名で運用もサポート。

導入の主な効果は?

人的ミスの削減&30分の 時短勤務が可能に

職員研修の充実やお客様対応の 時間が増え、顧客満足度が向上

人を助ける」

やりたと かこと かこと

へがあまり -の改善が

始わ

るないまず

め B な

ッら

動化して 動化して 動化して 動化して こち上げ、現在は4分では、150切が中小企業、行政が1150切が る 口 大勢のはボットな ットをつくる」ことを ますが、こ RPA 行っています。行っています。 これ 超 これは「一 一気に効

会計事務所の場には感謝されませいでは、自分にがあったからといい。自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分に必ずのは、自分によりによりです。 っ。 R R 営 必要な情報 Ť É RPAは、A つ

いです。 りたくないことから りたくないことから 場合、 ス力業務 大力業務 報を提 か でス供喜

37 AUGUST.2021 プロパートナー

導入・運用のコツ

RPAは効率化を目的にしないこと! スモールスタートが成功の秘訣

RPA 導入でよくある失敗

ボリュームが大きい、大勢に関わる業務を 一気に効率化したい

プロジェクトチームをつくり、 業務の棚卸や業務フローの見直しを始める

会議が増えるうえ、 業務フローの変更が必要な人が出て不満に感じる

RPA 導入に反対意見が出る。 業務の見直しで疲れてしまい、 進まない……

「RPA を導入する第一目的を効率化にすると、大が かりなプロジェクトになって挫折するケースが多いよう です」と田牧氏。そのため、「もともと人があまり関わっ ていないけれどやらないといけない業務」から導入す るのがコツ。「当社は、業務をロボットに置き換えた 時間で、職員の研修や顧問先への情報提供などに 力を入れました。RPA は『人にしかできない業務の 時間をつくるもの』と考えるのが重要です」。

あさひ会計の開発手順

職員一人が「やりたくない」と感じる業務を 自動化できるか相談する

会計担当者が精査したうえで、RPA を開発する ※開発期間は1週間程度



開発は、佐々木氏 が所属する株式会 社ASAHI Accounting Robot 研究所が行う

> まずは一人が運用を始め、 同じような業務をしている職員に広げていく

POINT

士業事務所の場合、RPA導入の担当者 は兼任であることが多いので、担当 者が「本来の業務と違うことをして いる」という後ろめたさを感じてしま うとなかなか進みません。堂々と取 り組める風土づくりも重要です。



導入事務所に聞く!



税理士法人あさひ会計 創業 / 1979 年 本社所在地/山形県山形市東原町2-1-27 従業員数/139名 机点数/2

RPA 活用のための3つのポイント

- 「人がやりたくない業務 | を置き換える 単純な業務、スキルのいらない業務など、 「必要だけれどやりたくない業務」から RPA を導入していく。
- 大がかりなプロジェクトにしない 本業と並行しながら業務の棚卸や業務フローの変更を行うのは 負担が大きいため、小さいところから始める。
- 堂々と導入・開発を進められる風土をつくる 3 本業と兼務で RPA 導入を担当する場合、 後ろめたさを感じない風土づくりや複数名で担当させることも重要。

どんな業務が適している? 費用対効果は?

RPA 開発者に 聞く!

RPA活用 Q&A

他事務所への RPA 導入サポートも行っている 2 事務所が、 士業事務所が導入する際によくある課題に Q&A 形式で回答!



RPA 導入に向いている業務、 向いていない業務を 教えてください



頻度の高い単純業務、 生産性の低い業務が適切

RPA に適しているのは、公文書のダウンロード、メール作成、 勤怠入力、帳票類の作成といった単純業務です。頻度の高い ものを自動化できれば、付加価値業務に取り組む時間も捻出で きます。一方で電子化されていない年金相談や労使紛争対策、 コンサル業務などは RPA に適しません。



RPA を活用するうえで、 最低限必要なパソコンの スペックを知りたいです



メモリは 8GB 以上、 CPU は最新のものを!

RPA 自体は人の作業を真似る動作なので、パソコンのスペックはそれほど求めません。とはいえ、メモリは最低 8GB あったほうがいいでしょう。また、CPU はそのときの一番良いものを入れるうえことをおすすめします。



導入して効果が見えてくるには、 どのくらいの期間が必要ですか?



導入効果を知ろうとするのは しばらくしてから!

RPAを入れると、どうしても時間削減効果を知りたくなりますが、まずは「職員がやりたくないこと」を RPA に置き換えることが重要です。「PDF 印刷を一日中やるのはストレス」、「届いた FAXを手配りするのは面倒」など、時間効果よりも職員のストレスがなくなることを目指すことが大切。単純で小さなやりたくない業務を移管していくと、結果として時間削減効果が実感できると思います。当社が提供しているものは1ライセンス月額 5,000 円ほどですが、費用対効果を気にしなくてよい価格の RPA を選択することも重要です。

手純な業務

RPA に 適した業務

頻度の高い 単純業務

- 雇用保険、 社会保険の得喪・ 変更処理
- 給与計算
- 社会保険算定基礎届
- 労働保険申告

なと

頻度が高く 判断を伴う業務

- 就業規則
- 助成金
- 労災給付

など

頻度の低い 単純業務

- ●イレギュラーな手続き
- ●給付 など

RPA に適さない 業務

頻度が低く 判断を伴う業務

- 年金相談
- 労使紛争対策

など

頻度が高い

頻度が低い



RPA を導入すると、業務フロー が変わったり新しいことを 覚えたりしなければならず、 反対する職員が出そうです。 どうやって対応しましたか?



アナログ対応専門のチームとして 活躍してもらう

当社の場合、一部デジタル化に対応できない顧問先がいたので、RPAに抵抗のある職員には、その顧問先を専門に担当してもらいました。また、そのほかの業務に関して新人教育を任せるなど、得意分野で活躍できる場を用意しています。ただ、実際に導入してRPAのメリットを感じている職員の話を聞いているうちに、興味を持つ人が多いようです。