

モランボン



BCP^(※) 対策の一環としてRPAを導入。 取引先100社とのWebEDIをRPAで自動化中。

化学調味料・保存料
経営企画室 室長 姜 永福さん

ブラウザ操作自動化RPAツール「Autoブラウザ名人」導入事例

素材、きわだつ。

モランボン モランボン株式会社

導入前の課題

- Webからの受注処理を手作業でおこなっているため、今後の取引拡大に伴う作業増により、マンパワーが不足した際の対応体制を整える必要があった。

対応策

- RPAツールを導入し、Webからの受注業務自動化を推進。マンパワー不足に備えることができ、業務フローの改善に役立っている。
- 受注業務以外でのRPA活用も視野に。

取材協力：株式会社 内田洋行



素材、きわだつ

東京都府中市に本社をかまえるモランボン株式会社さま（以下同社）は、「韓国・朝鮮の食文化を日本の人々に伝えたい」との創業者の想いを原点に「ジャン焼肉の生だれ」、「韓の食菜」、「キムチ」、「鍋スープ」、「中華皮」、そして生鮮売場で素材のおいしさを引き出す多彩な調味料・調味食品など、多様化する食ニーズ・食シーンを捉えた数多くの商品を生活者にお届けしています。

そして、「ジャン 焼肉の生だれ」は2019年2月1日に発売40周年を迎えました。「手作りの味わいそのままに」という考えのもと、素材が生きる、素材を活かす、まるで焼肉店で調合したような風味にこだわり続けてきた同社。焼肉のたれに「鮮度」という新しい尺度を加えた独

自の価値提案は、消費者からも高く支持されています。

同社は、2018年4月にあらゆるブラウザ操作を自動化するRPAツール「Autoブラウザ名人」を導入しました。その目的や効果などを、経営企画室室長姜永福さんに伺いました。

— 「Autoブラウザ名人」のご利用、誠にありがとうございます。どのような業務にお使いでしょうか？

「Autoブラウザ名人」は、2018年4月にユーザックシステムからサブスクリプション契約で導入しました。開発版と実行版が1本ずつです。利用業務は受注業務です。小売店のWebサイトから受注データをダウンロードするために導入

しています。

当社のEDIの現状は、JCA手順が200社、流通BMSが150社、WebEDIが150社となっています。WebEDI150社のうち、100社について「Autoブラウザ名人」で自動化したいと考えています。

導入後1年が経過したわけですが、比較的自動化しやすく、他社にも応用が利きそうな先をピックアップし、まずは5社の自動化に成功しました。さらに、2社について開発したスクリプトを検証している段階です。

当初は、初年度に20社の自動化を計画していましたが、他の業務に手を取られたこともあり、今のところ半分以下の達成状況です。70社まで自動化を進められれば効果を実感できると思いますので、今後はピッチを上げたいですね。

–スクリプト (=自動化シナリオ) はグループ会社で開発をしておられると伺いました

Autoブラウザ名人の開発版はグループのシステム会社に設置し、そちらでスクリプトを開発しています。一方、実行版は本社にあり、曜日ごとにタイムスケジュールを組んで運用しています。

スクリプトの開発はマニュアルを見ながら進めました。

–ご検討のきっかけを教えてください

当社の受注業務を担当する部署では365日、常に誰かが出社しています。日曜日はFAX注文が無いので人数は少ないですが、それ以外の曜日では社員6名、契約社員3名が分担して作業をおこなっています。Web担当は3名ほどで、それぞれ手作業で受注データをダウンロードしています。

何事もなければよいのですが、例えば交通手段に影響が発生したために担当者が出社できない。従ってWeb操作はもとより、商品出荷指示もできない…このような事があると困るのです。

また、年々深刻化する人材不足にも、対応可能な体制を考えておかななくてはなりません。

これらの問題に対する答えの一つが、RPAツールによる受注業務の自動化でした。

–リスク対策を図られたのですね

3.11以来「何かあったとき」を強く意識するようになりました。当時は計画

停電も3回程あり、日中の停電時には、4～5時間は何も処理ができずに非常に混乱しました。これについては、震災後に基幹システムのオープン化を進め、サーバーも全てデータセンターに移し、安定的な運用が可能になるよう体制を整えました。BCP対策の一環です。

–なぜ「Autoブラウザ名人」をお選びいただいたのでしょうか

基幹システムのオープン化を検討した際、EDIの再構築に関して相談するために、以前から社名を知っていたユーザックシステムに電話をしました。すると担当者がすぐに飛んで来てくれたのです。まずは、この時の印象が良かった(笑)。もちろん、価格面やデータベースの操作性なども評価して、最終的に「EOS名人.NET」の導入を決定しました。

ユーザックシステムとの付き合いはこの時からです。

「名人シリーズ」は、隙間というか、目のつけどころが他社とは違う感じがします。さらに、ソフトウェアが比較的安価である点や、ユーザーインターフェースが統一されている点、導入のしやすさなども評価しています。

「Autoブラウザ名人」は、Webに特化したシステムという、他社には見られない特徴があります。この点を評価して導入しました。現在は「Autoブラウザ名人」と「EOS名人.NET」を組み合わせることで、ダウンロードから基幹システムへの連携までを全て自動化しています。

–自動化手順–

- ①受注データをダウンロード
- ②①のファイルをFTPでサーバー（データセンター）にアップロード
- ③ファイル監視ツールが2分間隔で巡回
- ④監視ツールがアップロードされたファイルを検知し、受注データを「EOS名人.NET」に連携

–導入後の効果はいかがですか

目に見えるような大きな効果はこれからだと思いますが、タイムスケジュールに若干余裕ができ、担当者も喜んでいるようです。この先、自動化を進めていけば、仮にマンパワーが不足する状況に直面しても、ある程度は耐えられる体制が整えられるのではないのでしょうか。

–今後について

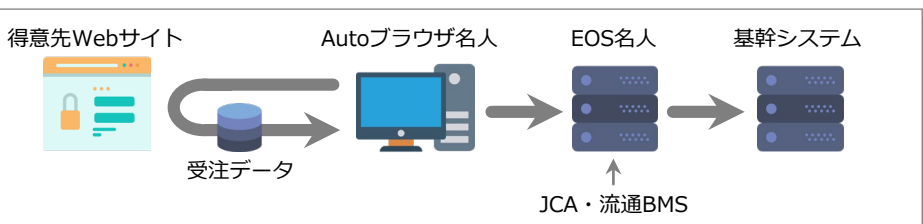
スクリプトの開発にも慣れてきましたので、月に2社は自動化できるよう、開発体制を強化する計画です。また、将来的には、データセンターでの運用も検討したいと思います。また受注業務以外では、人事や総務、経理部門、マーケティングの分野でも対象業務をリストアップし、自動化できる仕事はどんどん進める計画です。今後はWebだけではなく、アプリケーションの操作も自動化したいと思いますので、「Autoジョブ名人」で推進することになるでしょう。

–「何かあったとき」への備えがいかに大切であるか、改めて実感しました。本日はありがとうございました。

(2019年3月取材)



「『何かあったとき』に備えるため、業務の自動化に取り組みました」



社名：モランボン株式会社 <http://www.moranbong.co.jp>
 本社：東京都府中市晴見町2-16-1 〒183-8536
 設立：1972年9月
 資本金：3億1000万円

All Rights Reserved. Copyright© USAC SYSTEM Co., LTD.

あなたの満足が私たち名人の誇りです。

ユーザックシステム 株式会社

東京本社：TEL.03-6661-1210 FAX.03-5643-0909
 大阪本社：TEL.06-6228-1383 FAX.06-6228-1380

<https://www.usknet.com/> meijin@usknet.co.jp