報道関係各位 プレスリリース

株式会社ドリーム・アーツ

日本郵便、SmartDB®で 4,000 もの簡易郵便局の管理台帳を統合 〜契約情報の一元管理により、事務作業を 70%以上削減へ〜

「デジタルの民主化 (※1)」のリーディングカンパニー 株式会社ドリーム・アーツ(東京本社:東京都渋谷区、広島本社:広島県広島市、代表取締役社長:山本 孝昭、以下 ドリーム・アーツ)は、このたび日本郵便株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:衣川 和秀、以下 日本郵便)が、大企業向け業務デジタル化クラウド「SmartDB®(スマートデービー)」を導入したことを発表します。 日本郵便では 2022 年 6 月より、全国約 4,000 ヵ所にある簡易郵便局 (※2) の委託契約において現場部門(非 IT 部門)が SmartDB®で構築した業務アプリの利用を開始しています。

- ※1 現場部門(非IT部門)が自らデジタルを活用し、全社のデジタル化を加速させること https://www.dreamarts.co.jp/democratization/
- ※2 日本郵便の委託を受けた地方公共団体や組合、個人などが窓口業務をおこなっている郵便局

■Excel・紙による契約手続や情報管理が膨大な事務作業の原因に

日本郵便は郵便、貯金、保険の郵政の基幹サービスを中心に、地域のニーズにあったサービスを安全、確実、迅速に提供することを目指し、全国に約24,000 局もの郵便局ネットワークを展開。 そのうち約4,000 局は簡易郵便局として個人や法人に窓口業務を委託していますが、この委託契約に関する手続や管理業務の多くが紙や Excel で運用されていることで、さまざまな課題が発生していました。

簡易郵便局業務の委託契約に関する手続は、本社・支社・委託先の間で、捺印された書面の郵送などでおこなっていました。 また、各支社ではそれぞれ独自に契約情報を管理しており、別々の Excel を台帳として保有。 本社では、支社からの報告を元にすべての簡易郵便局の情報を集約する必要があり、紙に記入された情報を転記する作業が大量に発生していました。

簡易郵便局に関する情報は社内外への情報公開のために、月次で Excel 台帳の情報を取りまとめ、書類を作成する必要がありました。 書類は内容に応じて記載すべき情報やフォーマットが異なり、約20種類にもおよびます。 対象の簡易郵便局のリストアップから報告内容の整理を含め、多大な作業時間を要していました。

このように日本郵便は紙・Excelによる事務作業に追われていましたが、簡易郵便局業務の受 託希望者を募集する活動や既存の簡易郵便局の課題解決につながる施策の検討の時間をより生み 出し、また、情報の集約化でより簡便に情報資産の蓄積をおこなうことを目的に、簡易郵便局の 情報を統合的に管理できる業務デジタル化基盤の検討を開始しました。

■簡易郵便局管理の業務アプリをノーコードで開発できる点を評価

日本郵便は委託先とのやり取りを含む簡易郵便局の管理業務全体を、現場部門自らデジタル化できる基盤を求めていました。 当初 Web データベースツールを中心に検討していましたが、高度な日本郵便の業務要件をクリアできるツールが見つからず、辿りついたのが SmartDB®でした。

SmartDB®は高度なワークフローと Web データベース機能を兼ね備えたノーコード開発基盤であり、現場部門でも簡易郵便局管理に必要な業務アプリを作成できる点を評価し採用が決まりました。 特に委託先や本社・支社など異なる立場の人が共通の業務アプリを利用する場合でも、きめ細かな権限制御により機密情報を含むデータを適切に管理できる点が日本郵便の求めるシステムとして適合していました。

2022年6月から簡易郵便局における委託先との契約手続の一部において SmartDB®の利用を開始しており、さまざまな業務効率化を実現しています。 たとえば、閲覧者の属性や利用の目的に応じた情報の表示・編集制御が可能になることで、本社・各支社で保有していた簡易郵便局に関する台帳の統一化を実現。 また委託先からの契約に関する変更申請が SmartDB®内で完結できるようになったほか、進捗管理や台帳へ情報を反映する作業も自動化。 蓄積したデータをあらかじめ定義したフォーマットの Excel に出力できることから、今後は社内外への情報公開に必要な書類の作成までも自動化していきます。

日本郵便では **SmartDB**®の活用によって委託契約の管理において入力転記作業の 70%削減、報告書類や他システム連携用のデータ作成にかかる工数の 80%削減を目指します。

社内外への 契約手続に関する申請 申請内容の承認・管理台帳の更新 情報公開 委任先 日本郵便 受託希望者など 本社 Before 対象リストアップ ・情報の整理 転記 **SmartDB** 自動更新 情報に応じた After 書類の自動作成

【イメージ: SmartDB®で委託先との契約業務、社内外への情報公開を実現】

ほかにも、年度末に集中する委託先からの郵送物の処理業務での利用も予定しています。 委託先が SmartDB®上で書類を提出できるようにすることで開封・保管作業や Excel への情報転記作業が不要となり、さらなる負荷軽減を目指します。

■日本郵便株式会社 チャネル企画部 簡易郵便局企画室 室長 細井 圭一 氏からのコメント

日本郵便は日本郵政グループにおけるお客さまの接点として、生活に密着したユニバーサルサービスを提供しています。 郵便局ネットワークの一翼を担う全国約 4,000 ヵ所の簡易郵便局は、業務を受託していただいている方々のお力添えを受け、地域住民の生活を支える拠点として、なくてはならないライフラインの役割を果たしています。 今回の SmartDB®導入は、簡易郵便局の契約情報の管理にかかる作業工数を大幅に削減させることで、既存の簡易郵便局の潜在的な課題解決に向けた施策検討の強化につながる重要な取り組みです。

今後もドリーム・アーツのデジタル化支援のもと、簡易郵便局を起点とした郵便局ネットワークの価値向上に努めてまいります。

ドリーム・アーツは、今後も"協創"を理念に掲げ、「現場力強化」「企業競争力向上」に役立つ トータルソリューションを提供してまいります。



SmartDB® (スマートデービー) について https://hibiki.dreamarts.co.jp/smartdb/

SmartDB®は、大企業市場シェア No.1 (**3) の業務デジタル化クラウドです。 現場個別の業務から全社横断業務までノーコード・ローコードで開発可能。 ワークフローと Web データベースを中心に多彩な機能をもち、柔軟な外部システム連携、きめ細かな権限管理、高度なセキュリティ要件にも対応しています。 三菱 UFJ 銀行や大和ハウス工業、立命館大学など、大企業を中心に50万名以上が利用中です。 サービス基盤としてマイクロソフトが提供するクラウドプラットフォーム「Microsoft Azure」を採用し、利用規模の変化やコンテンツの増加にも柔軟に対応できる環境を実現しています。

※3 テクノ・システム・リサーチ「2021 年 SaaS 型ワークフロー市場メーカーシェア(従業員数 1,000 名以上)」より

株式会社ドリーム・アーツについて https://www.dreamarts.co.jp/

1996年12月に設立されたドリーム・アーツは「協創する喜びにあふれる人と組織と社会の発展に貢献する」をコーポレート・ミッションに、「情報共有」と「対話」を重視した独創的かつ高品質なソリューションとサービスを提供します。 「協創力を究めよ」のスローガンのもと、ICT だけでも人間だけでもできないビジネス上の難題の解決をICT と「協創」でお手伝いしています。 大企業向け業務デジタル化クラウド SmartDB®、多店舗オペレーション改革を支援する「Shop らん®(ショップラン)」、大企業の働き方を変えるビジネスコックピット「InsuiteX®(インスイートエックス)」などのクラウドサービスを開発・提供しています。

<本件に関するお問い合わせ先> 株式会社ドリーム・アーツ

〒150-6029 東京都渋谷区恵比寿 4-20-3 恵比寿ガーデンプレイスタワー29F 広報担当 佐藤

©2022 DreamArts Corporation.