Google Workspace

Google Workspace とGoogle Apps Script を用いて、 迅速かつ実効性の高い DX 推進を実現



「DX」のかけ声のもと、今、多くの企業が IT ソリューションを駆使した「働き方改革」を推進しています。愛知県豊橋市を本拠地に、国内だけでなくタイ、フィリピン、ロンドン等世界各地で建設業を展開する株式会社オノコム(以下、オノコム)もそうした DX 推進企業の一社です。同社の DX で特筆すべきは GAS(Google Apps Script)を用いることで、社内業務の効率化をほぼ Google Workspace だけで実現していること。その狙いと成果について伺いました。

利用しているサービス

Google Workspace など

■ 利用しているソリューション

生産性とコラボレーション

ONOCOM

株式会社オノコム

https://www.onocom.co.jp/ 〒440-0856 愛知県豊橋市鍵田町 36

1934年創業。デジタル技術や多様で柔軟なチーム力を強みに、お客様の理想の建物づくりをトータルに支援する建築プロデュース企業。住宅、店舗、オフィスビル、工場、公共施設などジャンルを問わず、企画から設計・施工、アフターメンテナンスまで建築に関わるあらゆる課題にワンストップで対応。愛知県豊橋市を本拠地に、国内8拠点海外拠点(タイ、フィリピン、ロンドン)を有し、グローバルにビジネスを展開している。従業員数は283名(連結/2023年3月末現在)。

DSK

株式会社電算システム

https://www.densan-s.co.jp/

インタビュイー

- •株式会社オノコム CDO(Chief Digital Officer) 執行役員 杉浦 裕介 氏
- ・株式会社電算システム アドバンスドサービス事業部 第一営業課 課長 橋本 貴史 氏

Google Workspace と GAS で「なければつくる」を実践

コーポレートメッセージ「なければつくる」のもと、最先端テクノロジーを武器に建設業界の数々の常識を塗り替えてきたオノコム。2010年に法人向けコラボレーションツール

Google Apps Premier Edition(現・Google Workspace)を導入するなど、他社に一歩先んじた IT 活用を推進してきました。2011 年に入社し、以降、執行役員兼 CDO(Chief Digital Officer)として、この取り組みの中心的役割を担ってきた杉浦 裕介氏は、今では社内業務のほとんどを Google Workspace を用いてデジタル化できていると胸を張ります。

「勤怠管理、社内外コミュニケーション、 文書作成、各種申請など、社内で行う ほとんどのことを Google Workspace



杉浦氏

で実現しています。たとえば、オノコムでは 3D CAD データの制作をフィリピンオフィスで行っているのですが、膨大なサイズのデータのやり取りには大容量データを手軽に扱える Google ドライブ が欠かせません。もちろん海外だけでなく、国内のグループ会社とのファイル共有にもフル活用しています。さらに、Google Workspace の各サービス単独では実現できない複雑な処理については、自動化、統合、拡張を実現するローコードプラットフォーム GAS で構築しています。例えば、動意管理は各社員がスマートフォンから Google カレンダーにその日の業務内容や時間を入力すると、夜中にバッチで集計。次の日にはそれらを部署別、現場別に分別して出力したり、残業が多い日は上長に通知されるという仕組みを作りました。他にも、Google ドライブ の共有フォルダを監視して図面データが更新されたら担当する社員に通知が行く仕組みなどを作って運用しています。こうした仕組みを驚くほど簡単に実現できるのが GAS の良いところです。体感的にはオンプレミスでゼロから作成する場合の10分の1程度の手間で済むというイメージです。実際、会議中に出たアイデアを、その会議中にかたちにしてしまうことも多いんですよ。」(杉浦氏)

グループ全体に活用の輪を拡げ、さらに合理化を追求していく

このような使いこなしについて、オノコムの Google Workspace 導入をサポートする

株式会社雷算システム(以下、雷算シス テム)アドバンスドサービス事業部 第一 営業課 課長の橋本 貴史氏は、「まさに 『なければつくる』を地でいっている」 という。

事実、杉浦氏の率いるチームはわずか 6 名という少数精鋭にも関わらず、 Google Workspace と GAS を駆使 することで、さまざまな新システムを 迅速にローコストで開発しつつ、無理 なく業務を回していけているとのこと です。

「もちろん何もかもを GAS でまかなえる



橋太 氏

わけではないのですが、Google Workspace の守備範囲が広く、GAS でできることも 日々拡張されていっているため、まずは GAS でなんとかできないか考えるようになって います。効率化できそうなことや課題を見つけた際は、まずはスプレッドシートやGASで 動くテスト版を作り、それをベースに打ち合わせをして、調整をかけて、本番運用として います。非常にスピーディかつ手軽にテスト版を作ることができるところが Google Workspace の素晴らしい点です。」(杉浦氏)

「オノコムさんの使いこなしからは、まずは作ってみて、上手く行かなかったら別のやり方を 試してみようというフットワークの軽さを強く感じています。さまざまなお客さまの取り組み を見てきた我々からしても学ばされることがとても多いんですよ。」(橋本氏)

そんなオノコムの今後の取り組みについて杉浦氏は「Google Workspace 上でさらなる 効率化を進めていきたいですね。グループ企業もすべて Google Workspace を契約しま した。Google Workspace は守備範囲がものすごく広く、過去10年間でかなり普及、 カスタムしてきましたが、合理化の要望はまだまだたくさんあるので改善、改良の日々が 続くと思います」と話しています。

Google Workspace のご紹介 M 🔟 🛕 📘











使い慣れたツールで連携をスムーズに

操作が簡単な統合型のワークスペース、Google Workspace を使用すると、仕事の管理にかかる時間を 減らし、実際に仕事をする時間を増やすことができます。

スマートな提案機能を利用して優先度を決定

重要なことに取り組み、それ以外のことは、よりスマート に仕事を進めるのに役立つ最高水準の AI と検索技術 : を使用して、Google にお任せください。

フレキシブルなソリューション

Google Workspace の統合、カスタマイズ、拡張に役立 つツールセットを使用すれば、チーム固有のニーズに合 わせて、場所やデバイスを問わず、オフラインであって も、仕事を進めることができます。

多くのユーザーに愛用されている、Google Workspace の生産性向上およびコラボレーション ツールを使用すると、業務の効率化を実現できます。

Google Workspace



