

「出版DX基盤「MDAM（エムダム）」 開発背景や導入効果について」

DNP

2022.9.13
大日本印刷株式会社 出版イノベーション事業部
事業企画本部 事業企画部

様々な視点から、出版業界全体の効率化や読者・生活者の体験価値の向上を目指しています

●出版流通のDX

- ・大日本印刷とトーハン 生活者起点の出版流通改革に向けて全面的に提携
 - ①製造・物流改革 ②情報流通改革 ③商流改革 ④販促改革

●教育のDX

- ・高等教育の高度化に取り組む新会社「NTT EDX」の設立
 - ①電子教科書・教材配信事業 ②教科書の電子化・流通支援事業 等

●コミックのDX

- ・マンガ市場の海賊版対策と正規コンテンツの流通支援サービスを提供開始
- ・新たなエンタメ市場を開拓する「ライトアニメ」事業をスタート

●雑誌のDX

- ・集英社とDNP 出版DXに向けた「MDAM」導入促進に関する基本合意契約を締結
 - ①コンテンツの効率的なマルチユースを支える基盤
 - ②ワークフロー平準化や効率的な編集制作環境の構築等による「出版DX」の推進
 - ③コンテンツを活用した新サービスの創出

MDAMを採用した背景

①効率的なデータ活用基盤

- ・コンテンツの多角的な利用が広がっている
→基盤の整備が必要

②雑誌制作の効率化

- ・プリプレス改革
長年、印刷に近い業務範囲の業務効率化を推進
×それだけでは、雑誌制作の効率化が進まなかった
○もっと川上から、雑誌づくりを変えていく必要性

③DNPの持つ強みの活用

- ・雑誌制作やWeb制作におけるBPOの強み
- ・プリプレスの強み→多様なコンテンツ表現への対応
- ・様々な読者・生活者へのタッチポイントの活用

●制作業務効率化

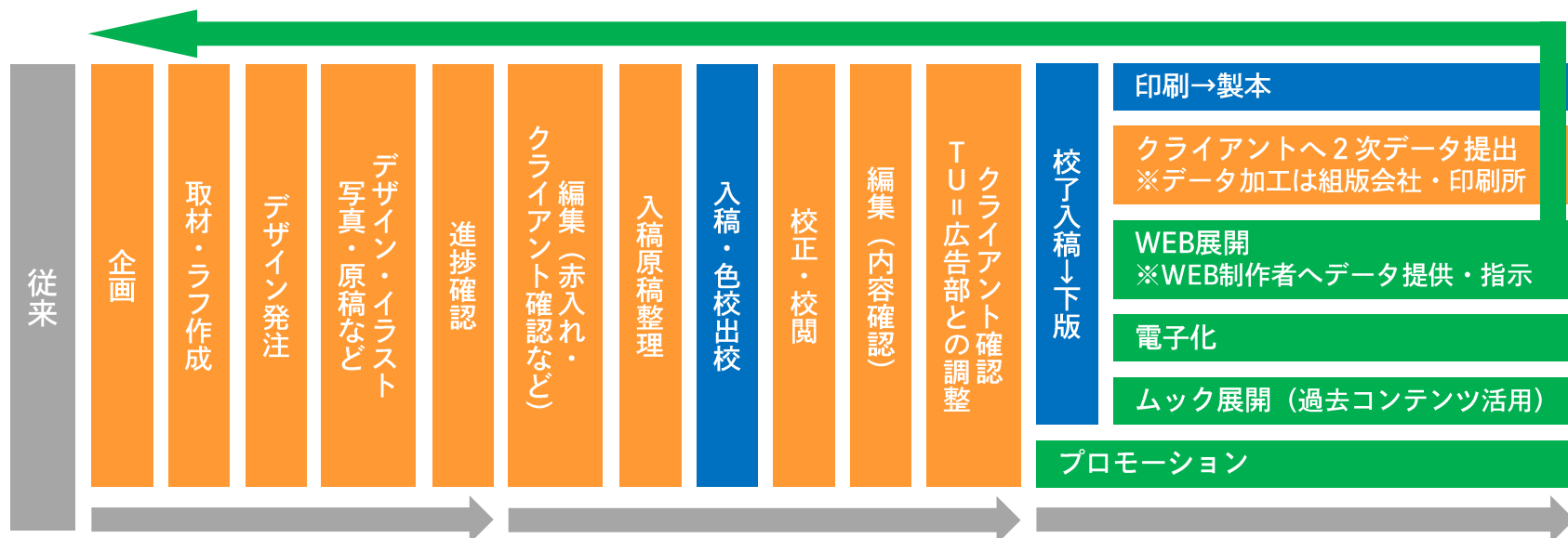
- ・テレワークの実現（編集者、クリエイター等）
- ・モノの整理や物流などのコスト削減
- ・編集作業平準化による業務効率化
- ・DNPの製版部門と連携し、運用をサポート

●データ活用の利便性向上

- ・コンテンツデータの一元管理により2次利用の効率化
- ・(印刷会社への)データ提供依頼の減少と工数削減
- ・確認用PDFなどクライアントの要望に即時対応

MDAMが提供するソリューション

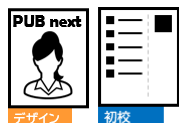
DNP



1. 情報共有・確認がラク!



- ・プレビュー台割で進捗状況の可視化
- ・テーマ毎で素材管理(細かな権限付与で管理も可能)
- ・場所を選ばず確認できる



2. 作業がラク!



- ・ブラウザ上で直接入力 (Webライティング) → レイアウトを見ながら編集可能
- ・クライアントへの確認(PDF)も簡単(必要な部分だけ切り取ることも)
- ・自分たちで文字FIXできるので校閲手配も時間が読める

入稿指定の極小化!

3. コンテンツ活用もラク!



- ・ブラウザ上で素材加工→時間が読みやすい
- ・WEB素材の作成が簡単に (TXT、画像のリサイズ、トリミング)
- ・過去の素材をアーカイブ化 → ムック制作など利活用がしやすい



ムック制作

主な機能紹介

配布・撮影ご遠慮ください

MDAM 基本機能

デモご紹介



DNP

MDAM 基本機能

デモご紹介



DNP

MDAM 基本機能

デモご紹介



DNP

未来のあたりまえをつくる。

DNP