

## NEWS RELEASE

2024年9月10日

ARアドバンステクノロジー株式会社

代表取締役社長 武内 寿憲

**ARI 導入事例：日清丸紅飼料の畜産生産管理ソフトウェアのクラウドサービス化を支援  
～デザイン先行型アプローチでプロトタイプを1ヶ月で制作、モダナイズを大幅に促進～**

ARアドバンステクノロジー株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：武内 寿憲、以下ARI）は、日清丸紅飼料株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：宮内 和広、以下日清丸紅飼料）が提供する畜産生産管理ソフトウェア「MNFIS」のクラウドサービス化推進の支援をおこない、本事例のインタビュー記事を公開したことをお知らせいたします。



### ■ロングセラー「MNFIS」のクラウドサービス化に向け、ARIがデザイン先行開発を提案

日清丸紅飼料では、自社開発の畜産生産状況をコンピューターで管理するソフトウェア「MNFIS（エムエヌフィス）」を長年提供しています。養豚・養鶏・養牛用と種類があり、繁殖成績の管理を通じて効率的な農場経営に役立つシステムとして、多くのユーザに支持されてきました。

2024年2月、オンプレミス型のスタンドアローンシステムであるMNFISをクラウドサービス化するプロジェクトに、AWSにノウハウを持つ支援先としてARIが選ばれました。プロジェクトの推進にあたり、ARIはデザイン先行開発を提案。わずか1ヶ月で既存ユーザの使い勝手を考えながら、クラウドにふさわしいモダンなUIを備えたプロトタイプを完成させ、クラウドサービス化に向けた社内の合意形成を促進しました。

ARI のデザイン先行開発とは、UI デザイナーによる「プロトタイピング」(新システムの見た目を再現した模擬システム)を通して、要件定義の精度を高める手法です。テキストでの設計書だけではなく、早い段階で画面イメージを見ながら設計を進めることができるため、認識の齟齬が起きづらく、同時に機能品質の向上とプロジェクト計画の遵守を牽引することができます。

デザイン先行開発の詳細は、こちらをご覧ください。

<https://ari-jp.com/service/design-first-development/>

## ■日清丸紅飼料、MN ファームのコメント

「クラウドサービス化の構想を進めるため、AWS にノウハウを持つプロの力を借りようと考えたとき、浮かんだのが ARI でした。1ヶ月という限られた期間で成果物をつくるスケジュールでしたが、ARI はスピーディーに対応してくれました。また、予算の制約も大きい中で、実現可能な範囲で最大限のアウトプットを目指して、さまざまな提案をもらえました」

(日清丸紅飼料株式会社 情報システム室 室長 塩中 篤史様)

「MNFIS に慣れ親しんだユーザの使い勝手を損なわない範囲で、『そういうものが欲しかった』というクラウドサービスらしいモダンな要素を加えた UI を提案してもらうことができました。『クラウドサービスはどういうものか、何ができるのか』という部分を、プロトタイプによって目に見える形で示すことができました。ARIのおかげで、一歩先に進むことができましたと思います」

(MN ファーム 企画部長 谷口 圭二様)

「ARI は『かゆいところに手が届く』柔軟性があります。現段階では、費用面を含めてクラウドサービス化について検討している段階ですが、進められることになれば、ARI に支援してもらいたいと考えています。もともと自社開発を目指していたので、将来的な内製化についてもアドバイスを受けながら進めていきたいです」

(MN ファーム IT 開発部長 新田 良平様)

導入事例の詳細は、こちらの URL よりご覧いただけます。

- ・日清丸紅飼料様導入事例：<https://ari-jp.com/voice/mn-feed02/>

## ■関連 URL

- ・ARI の UI/UX デザイン：<https://uiux.ari-jp.com/>

※文中に記載されている会社名、商品名、サービス名等は各社の商標または、商標登録です。

## 日清丸紅飼料について

1957 年設立。「食の絆を未来へ」をキーワードに、高品質な飼料および関連製品の製造・販売を行っています。豚、採卵鶏、肉用鶏、養牛といった畜産飼料や、海水魚、淡水魚などの水産飼料まで幅広くカバー。常に顧客に寄り添う「現場第一主義」を強みとし、営業部門とは別に、技術サポートを専門とする部署を設置しています。細やかなサービスと安全・安心な製品の供給で、

日本の食を支えています。

社 名 : 日清丸紅飼料株式会社 (英文名 : Marubeni Nisshin Feed Co., Ltd.)  
設 立 : 1957 年 8 月 1 日  
代 表 者 : 代表取締役社長 宮内 和広  
資 本 金 : 55 億円  
U R L : <https://www.mn-feed.com/>

### ARI について

ARI は、クラウド技術とデジタル化分野(データ・AI 活用)に強みを持つ、DX 時代の社会変革をリードする IT 企業です。『BX designer (ビジネストラנסフォーメーションデザイナー)』として、お客様の創造的なビジネスゴールの実現に向け、システム開発から UI/UX デザイン、アプリ開発、その他ビジネスソリューションの導入支援まで幅広く提供しています。

BX を実現するため、クラウドサービスの導入および最適化の支援から構築・運用まで提供する「クラウド総合活用支援サービス cnaris (クナリス)」と、データドリブンによるテーマ策定からデータ収集、可視化、分析、AI 導入を提供する「データ・AI 活用支援サービス dataris (データリス)」の二つのサービスブランドを軸に事業展開を行っています。

社 名 : ARアドバンステクノロジー株式会社 (略称 : ARI)  
設 立 : 2010 年 1 月  
代 表 者 : 代表取締役社長 武内 寿憲  
上 場 市 場 : 東京証券取引所 グロース市場(証券コード : 5578)  
資 本 金 : 1 億 3,316 万円 (2024 年 5 月末現在)  
従 業 員 数 : 社員 516 名 グループ社員計 597 名 (2024 年 4 月 1 日現在)  
事 業 内 容 : クラウド技術とデータ・AI 活用による DX ソリューション事業  
U R L : <https://www.ari-jp.com>

#### 本件に関するお問い合わせ先

ARアドバンステクノロジー株式会社 (略称 : ARI)

広報部

電話 : 03-6450-6080

Mail : [ari-marketing@ari-jp.com](mailto:ari-marketing@ari-jp.com)