

DX支援 - 開発事例

(総合システム備)

Nichi-In Software Solutions Private Limited
(日印ソフトウェア) はグローバル的に
最適なカスタムソリューションを提供する
インドのIT企業です。



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

1

1

DX支援サービス

貴社のデータや業務のデジタル化または改善サービスを支援し、業務にフィットしたアプリを開発します。

- 01** ウェブアプリケーションの設計、開発
- 02** モバイルアプリケーションの設計、開発
- 03** CMS ウェブサイトの開発、デジタルマーケティング
- 04** システム運用と保守
- 05** サーバおよびクラウド管理
- 06** ソフトウェア検証とサポート



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

2

2

テクノロジースキル

様々なテックスタックの経験を持ち、御社に適するソリューションを提供します。

Development Technologies

フロントエンド : HTML, CSS, JavaScript (React, Vue Next)
バックエンド : PHP, Node.js, .NET, JAVA, Python, Go
モバイルアプリ : Android, iOS, Flutter, React Native, Ionic

Integration & Management

統合 : Web API (Restful, Restless), OpenCV
 Google Services (Firebase, Maps)
管理ツール : Jira, Backlog, Redmine, Trello, Teams, Slack

Cloud & Database

クラウド : AWS, Azure, GCP, Sakura, Heroku
データベース : Oracle, MySQL, MS SQL, PostgreSQL, MongoDB DynamoDB

QA & Others

QA ツール : Selenium/Appium, Cypress, Burp Suite, OWASP ZAP, JMeter, Postman
その他 : WordPress, Shopify/Magento, Firebase, Open CV/ML Kit, ChatGPT, AI Services

開発事例：統合システム開発

要件定義の段階からアプリのストアリリース、そして長期にわたる保守・運用まで、一貫した統合システムを開発しています。



名簿管理システム



チャリ配布マッチングシステム



学校管理システム



POSシステム



不良データ解析システム



アパレル検針作業支援システム

名簿管理システム



大規模災害時の、避難者、要援護者の迅速な安否確認のために避難者名簿をDX化し、避難者情報の集計を自動化できるシステムの導入です。

避難者名簿をデジタル化と集計をすることで本部での一括把握ができ、入所時の受入混雑の減少もできます。

特徴機能:

- ❖ 避難所毎の避難者の詳細情報を一括管理
- ❖ 身分証明書から情報読入力・音声入力対応
- ❖ スタッフログインにより避難時に避難者を支援
- ❖ 非常食や備蓄の管理・棚卸
- ❖ モバイル端末から反登録



Flutter

Dart

Next.js

PHP

Laravel

MySQL



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

5

5

チラシ配布マッチングシステム



チラシ配布マッチングシステムは企業や店舗が効率的にチラシを配布するために、適切な配布エリアや配布スタッフとマッチングするシステムです。

特徴機能:

- ❖ サービス発注アプリ（クライアント向け）
- ❖ GeoFence付き配達員受注・投函アプリ（クルー向け）
- ❖ 投函チェックアプリ（市民向け）
- ❖ サービス管理、マッチング管理
 - ❖ チラシの自動判定（AI機能）
 - ❖ Stripeを使用した決済処理



Flutter

Dart

Next.js

Python

Django

Aurora

Firebase



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

6

6

学校管理システム



保育・幼稚現場に関する全ての業務を効率化させ、質の高い教育を実現させるためのシステムです。

特徴機能:

- ❖ 学校などを管理するアプリ管理システム
(Webシステム)
- ❖ 業務アプリ (Webレスポンスシステム)
- ❖ 多言語対応した保護者アプリ・先生アプリ
(スマホアプリ)



Flutter

Dart

Next.js

Python

Django

Aurora

Firebase



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

7

7

POSシステム



予約・顧客管理はもちろん、現金管理や集客売上アップのためのデータ分析まで整骨院や美容室・サロンを運営する方に特化したPOSレジと管理機能を含むシステムです。

特徴機能:

- ❖ バーコードスキャンのサポート
- ❖ 領収書の印刷
- ❖ モバイルサポート
- ❖ レポート出力
- ❖ 多言語サポート



Core Java

Seasar FW

Android

Java 2.3

PostgreSQL



NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

8

8

不良データ解析システム

不良発生箇所の視覚化と、不良傾向の集計結果を縫製ラインへ迅速にフィードバックし、不良率を低減して生産性の向上を目的としてシステムです。
現場でのスマートフォンによるデータ入力も簡単で、集計結果はPC・タブレットで、場所や時間を問わずリアルタイムで確認可能です。

特徴機能:

- ❖ 不良データの見える化
- ❖ 使用量によるプラン
- ❖ 支払いサポート
- ❖ レポート出力



React.js Redux Android Node.js Electron.js MySQL

NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

9

9

アパレル検針作業支援システム

従来システムの検針作業時は数量確認が目視であり、精度向上と効率化のためバーコードスキャンシステムの開発です。作業指示書を作成しスキャンで検数ができるため、データを使用しレポート及びパッキングリストを作成します。ライセンスを管理するソフトウェアライセンスシステム（SLS）や、入力ファイルを解析してチェックリストを生成する支援ツール（SWOT）なども作成しました。

特徴機能:

- ❖ 複数バーコードリーダ対応
- ❖ マルチOS 対応デスクトップアプリ
- ❖ パッキングリスト
- ❖ ニードル検針レポート作成機能



React.js Redux Desktop Node.js Electron.js RealmDB

NICHI-IN SOFTWARE SOLUTIONS PRIVATE LIMITED

10

10

お客様の声

お客様からいただいた推薦状



日印ソフト様には、インドのユーザに向けたファクトリーオートメーション製品のソフトウェア開発を担当いただいています。インドのそれぞれのユーザから個別に要求される仕様に対してインド内で素早く対応することができ、さらには各スタッフが日本語に堪能な人と日本企業が求める品質をクリアできる開発体制をも持たれていることから、弊社のインドのビジネスで心強いパートナーとなっていていただいています。- **Mitsubishi Electric India Pvt. Ltd.**



日印ソフトウェアをスケジュール管理、問題点管理、設計書作成能力、仕様変更対応、レビュー内容の観点で評価しました。その結果を踏まえ、日印ソフトウェアを遠隔地開発パートナー会社の候補として挙げさせていただきます。- **株式会社 野村総合研究所 (NRI)**



日印ソフトウェアのご協力のおかげで、無事に納品まで至ることができ、大変感謝しております。特に、情報共有の的確さや、スケジュールへの柔軟なご対応は非常に助かりました。コミュニケーション全般についても、全体としてスムーズで、信頼をもって進めることができました。また、技術的な面を当社があまり気にしないで良いような情報共有の仕方をしていた点も印象的でした。その上で、品質保証プロセスもしっかりしており、バグが少ない高品質のものを納品いただけたと思っています。この点にも非常に感謝しております。今回のプロジェクトを通じて、御社の開発力と対応力の高さを実感いたしました。- **Transmieux Inc.,**



日本語対応可能なブリッジSEが多数在籍し、こちらの状況に配慮した対応をしてくれています。技術力も高く柔軟性もあり、質の高い設計ドキュメントも作成をしていただきました。また、導入後のサポートにも迅速に対応していただき、手厚くサポートをして頂けます。指示待ちではなく、提案型で主体的に開発を進めてくれる信頼できるパートナーです。- **株式会社 テレネット**



グローバルITソリューション・サービス企業

ご清聴ありがとうございました。

Connect with us.



+91-80-26720882/3/4



sales@nichi.com

