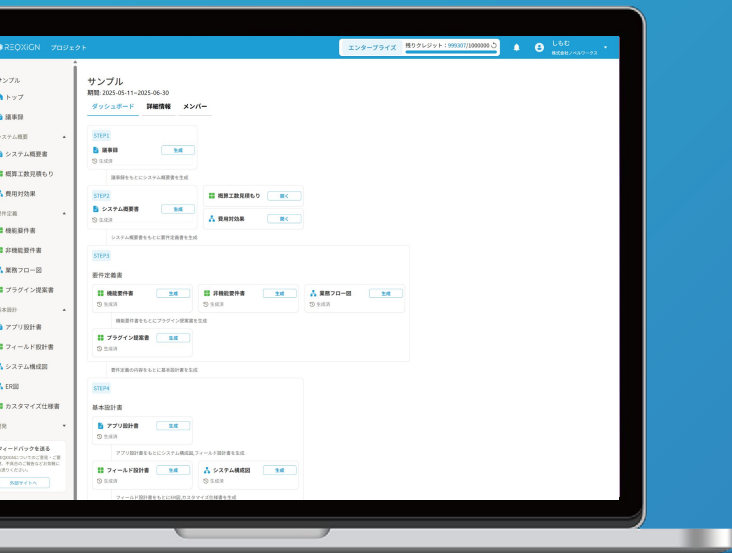




Requirements Dx Design



REQXiGN Ai for kintone

kintone開発をAIがアシスト
設計から開発まで効率化

kintoneでのシステム開発時、こんなお悩みありませんか？

要件・仕様が漏れてる

ヒアリングはしっかり行ったが、開発を進めると仕様漏れが発覚。懸念や懸案の抽出は経験で培うしかなく、提案の内容も属人的になってしまう。



kintoneプラグイン数が多すぎる

kintoneプラグインの全てを把握するのは困難。どれが最適か判断が難しい。適切なプラグインを選定するのに調査時間が掛かる。



終わらない開発

アジャイル型の対面開発で進めたが、修正の繰り返しで開発が終わらない。ドキュメントを作るにも要件を漏れなく整理し落とし込むにも時間がかかる。



そんなお悩みを  **REQXIGN** Ai for kintone は解決します

Sler・ITコンサルが行う、要件定義・設計などの **上流工程部分、設計まで** をレクシ
ン AI for kintoneがアシスタント。

kintone開発時の癖を理解し、要件定義や設計書の自動生成を行います。

開発工数を削減しより多くの企業へ IT化を推進する手助けを行うとともに、
社内のIT人材育成の学習コストを削減します。



▶ kintone開発に特化 課題整理や要件を整理します

kintoneの知識を持ったAIが打合せ内容を解析し、独自の設計アルゴリズムに基づき、要件定義を行い設計書の生成を行いアプリ作成をアシストします。

▶ 標準機能、プラグイン、カスタマイズを活用し 実装内容を提案します

標準機能で実装できない要件には、独自DBをもとに構築したハイブリッドサーチ技術で、プラグインや連携サービスの提案を行います。

機能一覧



打ち合わせ

課題の理解

顧客が抱える課題を文字起こしデータや議事録からの確に理解します。

顧客要望の理解

顧客要望を理解し、必要な機能を洗い出します。

解決方法の提案

独自のシステム設計手法をもとに最適なシステムを提案します。



要件定義工程

システム概要(企画書)の自動生成

要求機能の抽出、さらに抽出した機能にkintoneを活用する上での実装方法を分類

機能要件書の自動生成

要求機能で考案されたユースケースをもとに作成します。

必要な図を自動生成

業務フロー図、アプリ構成図、ER図を自動生成します



設計工程

アプリ設計の自動生成

アプリに必要と考えられるフィールド情報を自動生成します。

プラグインの提案

必要機能にマッチしたプラグインを独自のプラグインDBから提案

カスタマイズ仕様書の作成

カスタマイズ仕様書を自動生成します



詳細設計書

リバースエンジニアリング

既存システムから設計工程部分を生成

- ・アプリ設計書
- ・フィールド設計
- ・アプリアクション設計書
- ・通知設計書
- ・アクセス権限設計書
- ・プロセス管理設計書
- ・プロセスアクション設計書
- ・一覧設計書
- ・グラフ設計書
- ・定期レポート設計書

kintoneに特化したAIが開発自体をDX

Sler・コンサルタントが抱える根本的な課題を解決します

より本質的な 業務改善に注力できる



開発・打合せ時の 優秀なアシスタント

打合せ内容を解析して設計時に必要な質問事項や懸念事項など展開し、打合せと開発をアシストします。

学習コストを削減し 社内人材をトランスフォーム



人材育成 kintone開発スキルの習熟

kintone特有の機能やクセをAIがアシスタントすることで開発の経験が少ない方でもkintone開発が可能です。

料金プラン

契約期間 3ヶ月～

フリー

¥ **0**

ご登録いただいた方全員が、
まずはフリープランでのご利用開始となります

《プロジェクト作成可能数》

3

《利用可能ユーザー数》

3

《招待可能ゲスト数》

0

《生成クレジット》

100

① 備考

- ✓ サポートなし
- ✓ 追加クレジット不可

少人数・個人での利用

スターター

¥ **15,000** / 月

《プロジェクト作成可能数》

3

《利用可能ユーザー数》

3

《招待可能ゲスト数》

0

《生成クレジット/月間》

100

① 備考

- ✓ オンラインサポート対応

主要な機能を利用

スタンダード

¥ **50,000** / 月

《プロジェクト作成可能数》

10

《利用可能ユーザー数》

10

《招待可能ゲスト数》

10

《生成クレジット/月間》

300

① 備考

- ✓ 導入コンサルティングを含む
- ✓ オンラインサポート対応

ビジネス利用に最適

プロフェッショナル

¥ お楽しみに /

《プロジェクト作成可能数》

50

《利用可能ユーザー数》

20

《招待可能ゲスト数》

20

《生成クレジット/月間》

1,000

《利用可能な機能》

全機能
+
上位オプション

など

オプション

《追加クレジット購入》
100クレジット ¥10,000(税別)

※追加クレジットの繰り越しはできません

※年額プラン有り

※税別価格です

プラン別機能一覧

	フリー	スターター	スタンダード	プロフェッショナル
議事録の生成	◎	◎	◎	◎
システム概要書の生成	◎	◎	◎	◎
概算見積書の作成	◎	◎	◎	◎
費用対効果の作成	◎	◎	◎	◎
機能要件書の生成	◎	◎	◎	◎
非機能要件書の生成	◎	—	◎	◎
業務フロー図の生成	◎	—	◎	◎
プラグイン提案書	◎	—	◎	◎
アプリ設計書の生成	◎	—	◎	◎
アプリ構成図の生成	◎	—	◎	◎
フィールド設計書の生成	◎	—	◎	◎
ER図の生成	◎	—	◎	◎
カスタマイズ仕様書の生成	◎	—	◎	◎
リバースエンジニアリング	◎	—	◎	◎

画面サンプル:プロジェクト TOP

REQXiGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンズ

トップ

議事録

システム概要

要件定義

基本設計

開発

フィードバックを送る

REQXiGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

ノベルタンズ

期間: 2025-04-24~2025-04-30

ダッシュボード

詳細情報

メンバー

STEP1

議事録

生成

生成済

議事録をもとにシステム概要書を生成

STEP2

システム概要書

生成

生成済

システム概要書をもとに要件定義書を生成

STEP3

要件定義書

機能要件書

生成

生成済

非機能要件書

生成

生成済

業務フロー図

生成

生成済

機能要件書をもとにプログラミング提案書を生成

画面サンプル:システム概要書

● NEOXiGNプロジェクト

🔔

👤fukam

株式会社ノベルワークス

ノベルタンス

🏠 トップ

📅 議事録

システム概要

📖 システム概要書

📊 概算見積もり

👥 費用対効果

要件定義

基本設計

開発

システム概要書

最終更新: 2025年03月07日 11:44👤fukam

生成履歴

編集

エクスポート

提案システム

システム概要

システム導入の目的

ノベルワークス所属メンバーの筋トレ記録を時系列で管理し、データの活用を促進すること。

主な機能

機能	概要
筋トレ記録の登録機能	メンバーが自身の筋トレ記録（日付、種目、重量、回数、セット数など）をkintoneに登録できます。
筋トレ記録のExcel出力機能	登録された筋トレ記録をExcel形式でダウンロードできます。
筋トレ記録の推移表示機能	登録された筋トレ記録の推移をグラフ形式で表示できます。

フィードバックを送る

NEOXiGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

業務フロー

ノベルワークス所属メンバー：筋トレ記録を登録する
ノベルワークス所属メンバー：筋トレ記録を出力する
ノベルワークス所属メンバー：筋トレ記録の推移を表示する

メリット

簡単な操作：kintoneの直感的なインターフェースにより、誰でも簡単に筋トレ記録を管理できます。
データの一元管理：kintone上で筋トレ記録を一元管理することで、データの散逸を防ぎ、正確なデータに基づいた分析が可能になります。
可視化によるモチベーション向上：グラフ表示機能により、トレーニングの成果を視覚的に確認できるため、モチベーションの維持・向上に繋がります。
データ活用：蓄積されたデータは、トレーニングメニューの改善や目標設定などに活用できます。

ユースケーステーブル

ユースケース	ユースケース群	アクター	使用サービス	実装方法
筋トレ記録を登録する	筋トレ記録管理	ノベルワークス所属メンバー	kintone	標準機能
筋トレ記録をExcel形式で出力する	筋トレ記録管理	ノベルワークス所属メンバー	kintone	プラグイン
筋トレ記録の推移を表示する	筋トレ記録管理	ノベルワークス所属メンバー	kintone	標準機能

画面サンプル:【システム概要】概算工数見積り

REQXIGNプロジェクト

エンタープライズ残りクレジット: 999828/1000000

fukam@novelworks.jp株式会社ノベルワークス

サンプル

トップ

議事録

システム概要

システム概要書

概算工数見積もり

費用対効果

要件定義

基本設計

開発

フィードバックを送るREQXIGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

外部サイトへ

見積もり確定

工数見積もり (6機能選択中)

合計工数: 3.50 人月 アプリ数: 5 プラグイン数: 0 カスタマイズ数: 0

※見積もり確定後、費用対効果ページ上でROIグラフを編集することができます。

内訳	アプリ名	実装方法	工数
☑ スマートフォン申請	申請管理	標準機能	0.5
☑ 進捗状況の可視化	プロセス管理	標準機能	0.3
☑ 申請内容の必須項目設定	申請管理	標準機能	0.8
☑ 承認および電子署名	承認管理	標準機能	0.2
☑ アクセス権限設定	運用管理	標準機能	0.4
☑ 要件定義・設計・テスト	—	—	1.3

根拠説明

ユースケース：スマートフォン申請

詳細

スマートフォン対応のフォーム設定および基本的な申請プロセス構築

算出理由

簡易な設定と申請プロセスの構築作業に必要な工数を想定

画面サンプル:【システム概要】費用対効果



画面サンプル:【要件定義工程】機能要件書

REQXIGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンズ

トップ

議事録

システム概要

要件定義

機能要件書

非機能要件書

業務フロー図

プラグイン提案書

基本設計

開発

フィードバックを送る

REQXIGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

機能要件

編集

エクスポート

要求機能	必要機能	誰が	どこで	何をする	実装方法
筋トレ記録管理	筋トレ記録登録機能	ノベルワークス所属メンバー	kintone	筋トレ記録を登録する	標準機能
	筋トレ記録出力機能	ノベルワークス所属メンバー	kintone	筋トレ記録をExcel形式で出力する	プラグイン
	筋トレ記録推移表示機能	ノベルワークス所属メンバー	kintone	筋トレ記録の推移を表示する	標準機能

画面サンプル:【要件定義工程】非機能要件書

REQXIGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンズ

トップ

議事録

システム概要

要件定義

機能要件書

非機能要件書

業務フロー図

プラグイン提案書

基本設計

開発

フィードバックを送る

REQXIGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

非機能要件

エクスポート編集

その他機能	内訳	内容	注記
利用ユーザー数	社内ユーザー	ノベルワークス所属メンバー（約10～20人想定）	実際のユーザー数に応じて、システムのパフォーマンス要件を調整
データ件数	筋トレ記録	1人あたり約365件/年（10人の場合、約3,650件/年）	長期間の運用を考慮し、データベースの容量やパフォーマンスに配慮
データ移行	既存記録データ	要検討	既存の筋トレ記録データがある場合、kintoneへの移行手順を明確
エラー処理	入力データの不備	必須項目の未入力時に警告を表示	ユーザーが正確なデータを入力できるようエラーメッセージを明確
	添付ファイルの容量超過	添付ファイルの容量が規定を超えた場合の対応	添付ファイルが必要な場合、kintoneの容量制限を確認し、そ
動作環境	対応OS	Windows, macOS	ブラウザベースで動作するため、基本的にはOSに依存しません
	対応ブラウザ	Google Chrome, Safari	kintoneの推奨ブラウザに準拠します。
パフォーマンス	同時アクセス数	数名程度（約5～10人）	同時アクセス時のレスポンス速度を検証し、快適に利用できるよう
可用性	サーバー稼働率	99.9%以上	kintoneのサービスレベルに依存しますが、業務に支障が出ない可
セキュリティ	アクセス制御	ユーザーごとの権限設定	閲覧・編集可能なデータ範囲を明確に区分する必要があります。
	データ保護	暗号化・バックアップ	kintoneのデータ暗号化および定期的なバックアップを利用します。

画面サンプル:【要件定義工程】業務フロー図

REQXiGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンス

トップ

議事録

システム概要

要件定義

機能要件書

非機能要件書

業務フロー図

プラグイン提案書

基本設計

開発

フィードバックを送る
REQXiGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。
[フィードバックを送る](#)

業務フロー図

キャンセル保存

線

背景

線の太さ

線の種類

ばらつき加減

角

フォントの大きさ

フォントの種類

文字の配置

```
graph TD; A[ノベルワークス所属メンバー] -- "筋トレ記録を入力 (日付、種目、重量、回数、セット数)" --> B[kintoneシステム]; B -. "登録完了通知" .-> A; A -- "筋トレ記録をExcel形式で出力要求" --> B; B -. "Excelファイルをダウンロード" .-> A; A -- "筋トレ記録の推移を表示要求" --> B; B -. "グラフ形式で推移を表示" .-> A;
```

100%

画面サンプル:【基本設計工程】アプリ設計書

REQXiGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンス

トップ

議事録

システム概要

要件定義

機能要件書

非機能要件書

業務フロー図

プラグイン提案書

基本設計

アプリ設計書

フィールド設計書

ER図

システム構成図

アプリ設計書

アプリテーブルアプリ間連携テーブル要求機能テーブル

要求機能テーブル

編集

エクスポート

アプリID	機能ID	名前	説明	実装方法
1	1	筋トレ記録登録機能	筋トレ記録を登録する	標準機能
1	2	筋トレ記録出力機能	筋トレ記録をExcel形式で出力する	プラグイン
1	3	筋トレ記録推移表示機能	筋トレ記録の推移を表示する	標準機能

考慮点

筋トレ記録管理アプリは単一アプリで完結する設計とし、他アプリとの連携は現時点では不要。

筋トレ記録出力機能はプラグインを使用するため、適切なプラグインの選定と設定が必要。

筋トレ記録推移表示機能は、グラフ表示などの標準機能を活用して実現可能。

画面サンプル:【基本設計工程】フィールド設計書

REQXIONプロジェクト

ノベルタンス

トップ

議事録

システム概要

要件定義

基本設計

アプリ設計書

フィールド設計書

ER図

システム構成図

開発

フィードバックを送る

REQXIONについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

フィールド設計書

キャンセル

保存

エクスポート

筋トレ記録管理アプリ

フィールド名	フィールドコード	タイプ	詳細設定
筋トレ種類	training_type	ラジオボタン	設定
筋トレデータ表リンク	io_table	リンク	設定
筋トレ日	training_date	日付	設定
重量	weight	数値	設定
回数	reps	数値	設定
セット数	sets	数値	設定
備考	note	文字列（1行）	設定

行を追加

フィールド設計書

キャンセル

筋トレ記録管理アプリ

フィールド名

詳細設定

筋トレ種類

筋トレデータ表リンク

筋トレ日

重量

回数

セット数

備考

基本設定

入力必須にする

ラベルを表示しない

選択肢の並び

縦並び

横並び

選択肢の管理

項目と順番

胸

背中

腕

+

初期値

選択肢リストの右側のラジオボタンで初期値として選択される項目を指定できます。1つのみ選択可能です。

選択された初期値はありません

キャンセル

保存

画面サンプル:【基本設計工程】ER図

REQXIGNプロジェクト

🔔

👤fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンス

🏠 トップ

📋 議事録

システム概要

要件定義

基本設計

📄 アプリ設計書

🟩 フィールド設計書

👤 ER図

👤 システム構成図

開発

フィードバックを送る

REQXIGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

ER図

📄

🔒 🖱️ 1 📐 2 🔍 3 ⬅️ 4 ➡️ 5 ✂️ 6 📏 7 📐 8 📏 9 📏 10

線

背景

線の太さ

線の種類

ばらつき加減

角

フォントの大きさ

フォントの種類

文字の配置

アプリ1

記録日: DATE

種目: SINGLE_LINE_TEXT

回数: NUMBER

重量: NUMBER

メモ: MULTI_LINE_TEXT

推移グラフ:-

100% 🔍 🔍 🔍

キャンセル保存

画面サンプル:【基本設計工程】システム構成図

REQXiGNプロジェクト

fukam
株式会社ノベルワークス

ノベルタンズ

トップ

議事録

システム概要

要件定義

基本設計

アプリ設計書

フィールド設計書

ER図

システム構成図

開発

フィードバックを送る
REQXiGNについてのご意見・ご要望、不具合のご報告などお気軽にお送りください。

フィードバックを送る

システム構成図

キャンセル保存

🔒👤🔍📐📏📐📏➡️➡️➡️➡️➡️➡️➡️➡️➡️

👤

1. 筋トレ記録を登録する

2. 筋トレ記録をExcel形式で出力する

3. 筋トレ記録を出力する

4. 筋トレ記録の推移を表示する

👤

筋トレ記録管理アプリ

Excel出力サービス

ノベルワークス所属メンバー

```
graph LR; Member[ノベルワークス所属メンバー] -- "1. 筋トレ記録を登録する" --> Kintone((kintone)); Kintone -- "2. 筋トレ記録をExcel形式で出力する" --> Excel[Excel出力サービス]; Excel -- "3. 筋トレ記録を出力する" --> Member; Kintone -- "4. 筋トレ記録の推移を表示する" --> Member;
```

画面サンプル:リバースエンジニアリング

リバースエンジニアリング

ドキュメント

ドキュメント名	ステータス
アプリ設計書	生成済み
フィールド設計書	生成済み
アプリアクション設計書	生成済み
通知設計書	生成済み
アクセス権限設計書	生成済み
プロセス管理設計書	生成済み
プロセスアクション設計書	生成済み
一覧設計書	生成済み
グラフ設計書	生成済み
定期レポート設計書	生成済み

お問い合わせ

企業名 株式会社ノベルワークス

所在地 大阪府大阪市北区東天満 1-11-13 AXIS南森町ビル2F

代表 満村 聡

WEBサイト <https://www.reqsign.net>