

国産OSS ローコード開発Webデータベース



Pleasant

Business Application Platform

ご紹介



ASPIC IoT・AI・
クラウドアワード2018
ASP・SaaS部門

ベンチャー大賞



東京都主催
世界発信コンペティション2019
ベンチャー・技術部門

特別賞



第30回 中小企業
優秀新技術・新製品賞
ソフトウェア部門

優秀賞





画面操作だけでデータベース型の業務アプリケーションが作成できる
ビジネスアプリケーションプラットフォームです。



顧客管理
案件管理
問合せ管理
プロジェクト管理
インシデント管理

1. プログラミングせずに業務アプリが開発できる！
2. 使いながらいつでもカスタマイズできる！
3. 複数の業務アプリを簡単に集約・連携できる！



数百種類のテンプレートを活用し、様々な業務アプリケーションが手間をかけずに素早く作成できます。

テンプレート

業務アプリケーション



プリザンター

プロジェクト管理画面

項目	ID	顧客	案件内容	ステータス	進捗状況	予定完了日	状況	進捗	売上	仕入	粗利	粗利率	担当者	担当	更新日時
141	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/06/03	完了	¥4,200,000	¥0	¥4,200,000	100%	Wilson Daniel	Brown Emily	2017/05/21 08:29	
142	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/05/30	完了	¥4,500,000	¥1,200,000	¥3,300,000	73.3%	山本 健一	山本 健一	2017/05/21 08:28	
143	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/06/05	完了	¥540,000	¥440,000	¥100,000	18.5%	山本 健一	山本 健一	2017/05/21 08:28	
144	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/05/29	完了	¥1,350,000	¥930,000	¥420,000	31.1%	山本 健一	山本 健一	2017/05/04 16:03	
145	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/06/10	完了	¥600,000	¥540,000	¥60,000	10.0%	山本 健一	山本 健一	2017/05/04 11:03	
146	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/05/27	完了	¥1,500,000	¥1,100,000	¥400,000	26.7%	山本 健一	山本 健一	2017/05/03 16:56	
147	株式会社アグリー	システム開発プロジェクトの進捗確認	システム開発プロジェクトの進捗確認	完了	100%	2017/05/20	完了	¥320,000	¥280,000	¥40,000	12.5%	山本 健一	山本 健一	2017/05/03 11:03	



案件管理

商談の金額や仕入の状況をデータベース化し、金額に応じて決済者に通知を送る等、業務プロセスを自動化できます。



問合せ管理

問合せの対応履歴を管理しながら、担当者のディスパッチや分析が行えるので業務の効率化やミスの防止に役立ちます。



プロジェクト管理

毎日の進捗をデジタルに把握、リスクを早期にコントロール出来るようになり安定したマネジメントが行えます。



文書管理・画像の管理

大量の記録文書を探したり転記したり更新履歴を残したりといった雑務から開放され、効率的な記録業務が行えます。





無料

オープンソース版

オンプレミス環境

(仮想環境など)



企業内の仮想環境等にインストール可能。Active Directoryと連携したシングルサインオンも実現可能。

クラウド環境

(Microsoft Azure WebAppなど)



任意のクラウドサービス上にインストール可能。Microsoft Azure上ではWebAppでサーバレス構成が可能。

クラウドサービス

Pleasant.net



インストールせずに利用可能なクラウドサービス。1人あたり月額500円(税別)。3人までは無料で利用可能。



Pleasant

(人に喜びを与える意味で) 楽しい、愉快的な、
気持ちのよい、快適な、楽しい、楽しくて、
愉快で、快活な、陽気な、感じのよい

出典：weblio英和辞典・和英辞典



他の製品をしのぐ圧倒的速さの処理能力で
ストレスフリーな業務を実現。

独自に設計・開発された Pleasanter UI エンジンにより高速で快適な Web UI を提供します。

Pleasanter
UI エンジン

平均処理時間

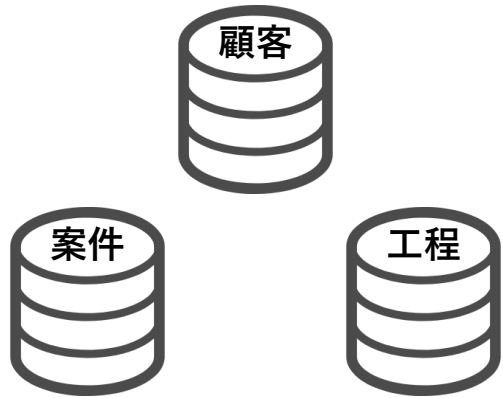
約 100ms

類似製品性能比

約 3 倍超

利用者満足度

97.3%



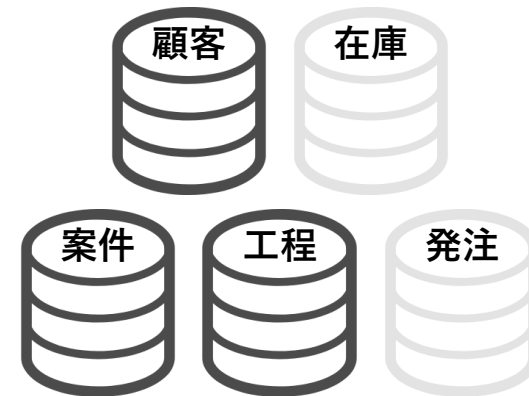
様々なデータベースがすぐ作れる



コミュニケーションが捗る



ペーパーレスで会議ができる



業務の変化に素早く追従できる



製品化から3年、栄誉ある賞を受賞しました。





数々のメディアに紹介されました。

週刊BCN

kintone、Lightning Platformに真向勝負 創業1年のスタートアップと組むナレッジサイトの勝算

2018/08/02 09:00

ナレッジサイト 東京都 関東地方

週刊BCN 2018年07月30日vol.1737掲載

ナレッジサイト（稲葉雄一社長）は、“ウェブデータベース製品”と銘打った「Pleasant」を主力製品とするインプリム（内田太志代表取締役）と資本業務提携を行う。両社がタッグを組んで狙うのは、サイボウズの「kintone」やセールスフォース・ドットCOMの「Lightning Platform」（ Salesforce.com）が有力製品として市場で大きなプレゼンスをもつPaaS（業務アプリケーション開発基盤としてのPaaS）市場にくさびを打ち込み、有力プレイヤーに成長すること。果たして勝算は——？（本多和幸）

富士通エフサス出身SEが一人でつくりあげた製品

今回の協業の具体的ななかたちは、ナレッジサイトがインプリムに2800万円出資し、インプリムの発行済み株式の14.3%を取得する。さらに、ナレッジサイトはPleasanterのOEM提供を受け、新サービス「Shelter」として販売、売り上げを再社でシェアする。稲葉社長は「お互いがWin-Winで大きく成長できる要素が揃っていた」と強調する。

インプリムの創業者である内田代表取締役は、19年間富士通エフサスでプロジェクトマネジメントに従事してきたキャリアをもつ。大規模システム開発に携わってきたなかで、「情報共有の非効率さなど、既存のITツールの不満を解決する製品を探していたが、フィットするものがなかった。ならば自分でつくってしまおうと考えた」（内田代表取締役）のが、Pleasanter開発のきっかけになった。同社在職中の通勤時間や休日を使い、2年間をかけて一人でつくり上げた。



ナレッジサイト
稲葉雄一
社長

日刊工業新聞

日刊工業新聞

第30回「中小企業優秀新技術・新製品賞」（5）ソフトウェア部門

2019.7.4
13:30-19:30

インプリム/ウェブデータベース「Pleasant」

ウェブテクノロジ/画像検索ソリューション「SmartJPEG」

SmartJPEG

Shoehisha Technology Media

Shoehisha Technology Media

Security Online Day 2018 講演レポート

マネジメントを“最適化”するのではなく“快適”にする——「Pleasant」生みの親に聞く中間管理層の問題とは？

data tech 2018 講演レポート

独自の画像検索技術の活用「SmartJPEG」の事例



日経XTECH

日経XTECH

「AIがヘルスケアを変える時代」データ活用が医療改革

無償で使えるExcel、インプリムが開発したOSS「Pleasant」

AIがヘルスケアを変える時代 データ活用が医療改革

無償で使えるExcel、インプリムが開発したOSS「Pleasant」

この先、AIがヘルスケアを変える時代

無償で使えるExcel、インプリムが開発したOSS「Pleasant」



数々のメディアで紹介されました。

Think IT

Think IT is a Japanese IT news website. The screenshot shows an article titled "OSSで脱サラ起業 国産Webデータベース「プリザンター」が目指す脱Excelの世界". The article discusses how Pleasanter's cloud database platform aims to help entrepreneurs move away from Excel spreadsheets. It mentions that Pleasanter is a cloud-based database platform that can be used to build various web applications, and it is designed to be easy to use and integrate with other systems.

キーマンズネット

Kiyomansu.net is a Japanese business news website. The screenshot shows an article titled "脱Excelニーズは満たされるか「業務アプリ開発プラットフォーム」の選び方と注意点(2/5)". The article discusses the challenges of moving away from Excel and how Pleasanter's cloud database platform can help address these challenges. It mentions that Pleasanter is a cloud-based database platform that can be used to build various web applications, and it is designed to be easy to use and integrate with other systems.

ONLY STORY

ONLY STORY is a Japanese business news website. The screenshot shows an interview with Takashi Uchida, CEO of Pleasanter. The article is titled "イノベーションは快適なマネジメント環境から生まれる" (Innovation is born from a comfortable management environment). Uchida discusses the importance of a good management environment for innovation and how Pleasanter's cloud database platform can help create such an environment. He mentions that Pleasanter is a cloud-based database platform that can be used to build various web applications, and it is designed to be easy to use and integrate with other systems.

特定非営利活動法人 ASP/SaaS/IoTクラウドコンソーシアム

The ASP/SaaS/IoT Cloud Consortium is a Japanese non-profit organization. The screenshot shows the website's homepage, which features information about the consortium's activities and goals. The website is titled "ASP/SaaS/IoTクラウドコンソーシアム" and includes a section for "ASP/SaaS/IoTクラウドアワード2018". The consortium aims to promote the development and use of cloud services in Japan.



Pleasant
Business Application Platform

機能概要



情報を整理するための階層化機能

ファイルサーバのようにフォルダで階層を作成し、テーブル（表）を格納できます。テーブルにはレコード（データ行）を格納できます。

無制限に階層化可能

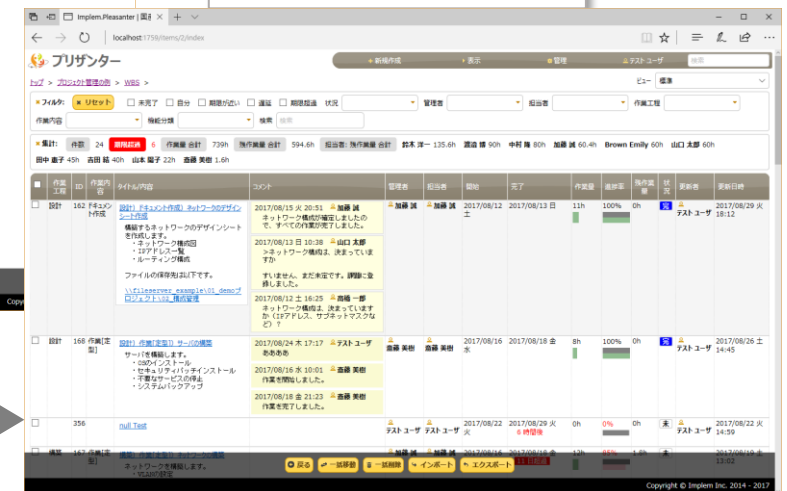
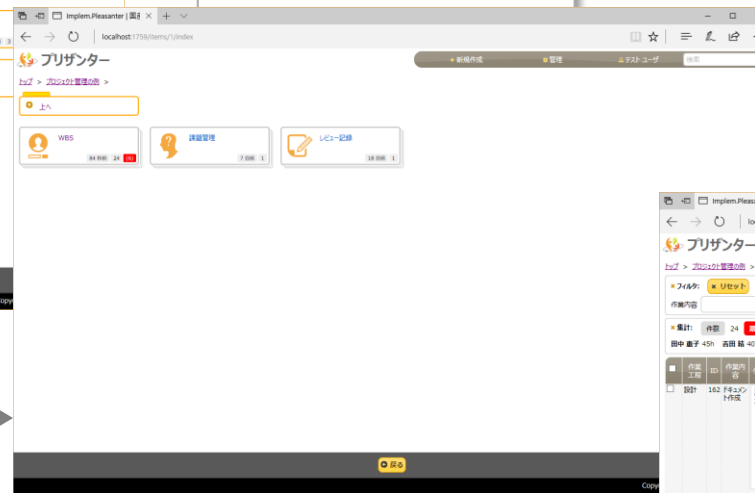
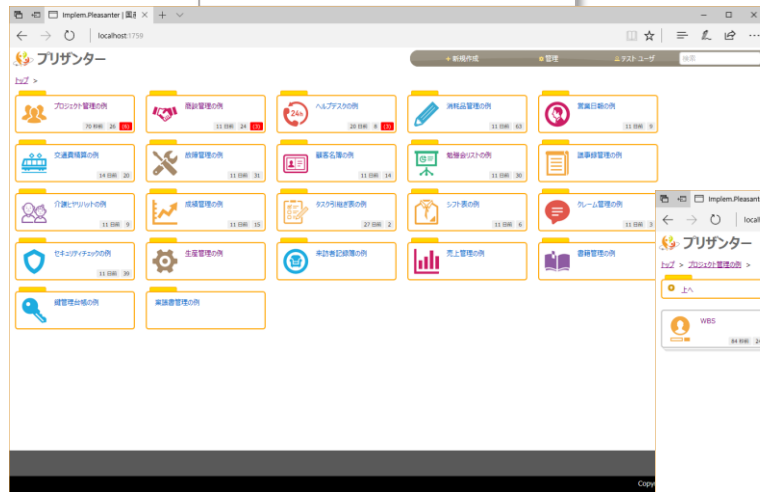
フォルダ

項目をセットして表を作成

テーブル

すぐにデータを入出力

レコード



項目のカスタマイズ、テーブルのリレーション、計算式、サマライズ、API、JavaScript、CSS、拡張SQL等を組み合わせ、多様な業務処理を実現。

The screenshot shows a web application interface for '文書管理ソフトウェアの販売' (Document Management Software Sales). The interface includes a header with navigation links, a main content area with a form for adding or editing records, and a summary table at the bottom. Callouts point to various features:

- 画面項目を自由に追加・変更** (Add/Change screen items freely): Points to the top navigation and search area.
- マスターテーブルとリレーション** (Master table and relation): Points to the dropdown menu for '顧客' (Customer).
- 明細テーブルのサマライズ** (Summary of detail table): Points to the summary table at the bottom.
- 計算式** (Calculation formula): Points to the '売上' (Sales) field in the summary table.
- APIでシステム間連携** (System-to-system collaboration via API): Points to the 'コメント' (Comment) field.
- JavaScriptでデータ処理** (Data processing with JavaScript): Points to the '内容' (Content) text area.
- CSSでデザイン変更** (Design change with CSS): Points to the overall layout and styling.
- 更新時に任意のSQLを実行** (Execute arbitrary SQL at update time): Points to the bottom navigation bar.

項目	値
ID	346
バージョン	1
顧客	Webデータベース開発株式会社
件名	文書管理ソフトウェアの販売
内容	総務部の佐藤様から文書管理ソフトウェアを探している旨の打診がありました。X社のパッケージで要件を満たしたものがあるので、こちらを提案します。
商品区分	ソフトウェア販売
確度	50%
受注予定日	2018/04/24
売上	¥688,000
仕入合計	¥549,000
粗利	¥139,000
粗利率	20.2%
状況	契約
管理者	中村 隆
担当者	小林 佳子

更新時に任意のSQLを実行

様々な情報が表現できる一覧画面

数値や日付等のデータだけでなく、コミュニケーションに役立つコメント情報や画像など様々な情報を表現することができます。

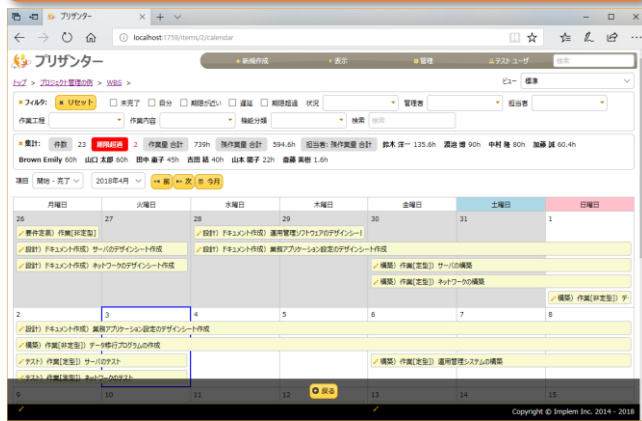
The screenshot shows a project management interface with a table of tasks. Callouts highlight various data types: '検索フィルタ' (Search Filter) points to the top navigation bar; '集計' (Summary) points to the summary row at the top of the table; '内容' (Content) points to the task description column; '画像' (Image) points to a placeholder image in the task content; '日付' (Date) points to the start and end date columns; '数値' (Numerical) points to the progress bar and percentage columns; and 'コメント' (Comment) points to the comment column.

ID	作業工程	作業内容	タイトル/内容	コメント	管理者	担当者	開始	完了	作業量	進捗率	残作業量	状況	更新者	更新日時
165	設計	ドキュメント作成	構築する業務アプリケーション設定のデザインシート作成 構築する業務アプリケーションのデザインシートを作成します。 ・データベース設定 ・バックアップ設定 ・セキュリティポリシー設定 ・高橋パラメータ設定 ファイルの保存先は以下です。 xfileserver.example401_demoプロジェクト#02_構成管理	2018/04/03 火 21:19 テストユーザ	鈴木 洋一	鈴木 洋一	2018/03/28 水	2018/04/12 木 9 日後	30h	46%	15.6h	進	テストユーザ	2018/04/03 火 21:19
167	構築	作業[定型]	構築[作業[定型]] ネットワークの ネットワークを構築します。 ・ VLANの設定 ・ スイッチの設定	2018/03/30 金 10:01 高橋 美樹 作業を開始しました。 2018/04/01 日 21:23 高橋 美樹 作業を完了しました。	高橋 美樹	高橋 美樹	2018/03/30 金	2018/04/01 日 2 日超過	12h	85%	1.6h	未		2018/04/02 月 13:02
168	構築	作業[定型]	構築[作業[定型]] サーバの構築 サーバを構築します。 ・ OSのインストール ・ セキュリティパッチインストール ・ 必要なサービスの停止 ・ システムバックアップ	2018/03/30 金 10:01 高橋 美樹 作業を開始しました。 2018/04/01 日 21:23 高橋 美樹 作業を完了しました。	高橋 美樹	高橋 美樹	2018/03/30 金	2018/04/01 日	8h	100%	0h	完		2018/04/01 日 21:23
166	構築	作業[非定型]	構築[作業[非定型]] データ移行プログラムの作成 データ移行は単純移行の予定でしたが、マスタデータの一部分を変更する作業が計画に実行していたため、新たなWBSとして追加します。 ・ コピーデータの交換 ・ 区分マスタの交換		山口 太郎	山口 太郎	2018/04/01 日	2018/04/10 火 7 日後	60h	0%	60h	未	山口 太郎	2018/04/01 日 11:22
162	設計	ドキュメント作成	設計[ドキュメント作成] ネットワークのデザインシート作成 構築するネットワークのデザインシートを作成します。 ・ ネットワーク構成図 ・ IPアドレス一覧 ・ ルーティング構成 ファイルの保存先は以下です。 xfileserver.example401_demoプロジェクト#02_構成管理	2018/03/29 木 20:51 加藤 誠 ネットワーク構成が確定しましたので、すべての作業が完了しました。 2018/03/27 火 10:38 山口 太郎 > ネットワーク構成は、決まっていますか すいません、まだ未定です。詳細に確認しました。 2018/03/26 月 16:25 高橋 一郎 ネットワーク構成は、決まっていますか (IPアドレス、サブネットマスクなど) ?	加藤 誠	加藤 誠	2018/03/26 月	2018/03/27 火	11h	100%	0h	完		2018/03/29 木 20:51
163	設計	ドキュメント作成	設計[ドキュメント作成] サーバのデザインシート作成 構築するサーバのデザインシートを作成します。 ・ ネットワーク構成 ・ OSの基本構成 ・ ネットワーク設定 ・ ユーザ設定 ・ サーバレス設定 ・ セキュリティポリシー設定 ・ バックアップ設定 ファイルの保存先は以下です。 xfileserver.example401_demoプロジェクト#02_構成管理		佐藤 由香	佐藤 由香	2018/03/26 月	2018/03/27 火	10h	100%	0h	完		2018/03/29 木 16:09
164	設計	ドキュメント作成	設計[ドキュメント作成] 運用管理UI/UXのデザインシート作成 構築する運用管理システムのデザインシートを作成します。 ・ 監視設定 ・ ログ設定 ファイルの保存先は以下です。 xfileserver.example401_demoプロジェクト#02_構成管理		Brown Emily	Brown Emily	2018/03/28 水	2018/03/29 木	11h	100%	0h	完		2018/03/29 木 12:16
160	要件定義	作業[非定型]	要件定義[非定型] サーバの要件定義 2018/03/26 月 09:31 佐藤 由香				2018/03/23 水	2018/03/25 日 9 日超過	12h	90%	1.2h	進		2018/03/26 月 12:48

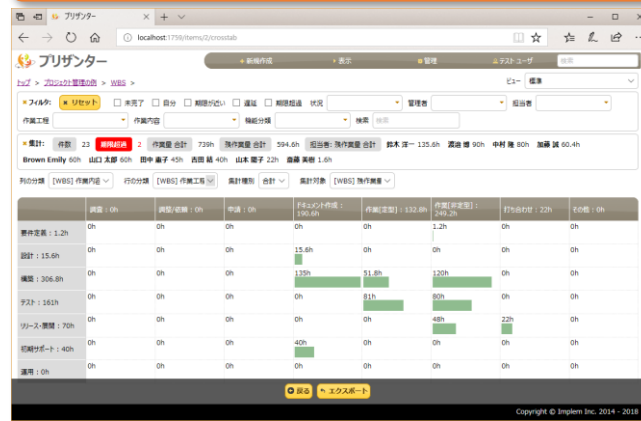
豊富なデータ分析・見える化機能

データを蓄積すれば、様々なチャートによる見える化が行えます。高速に動作するためペーパーレス会議もストレス無く行えます。

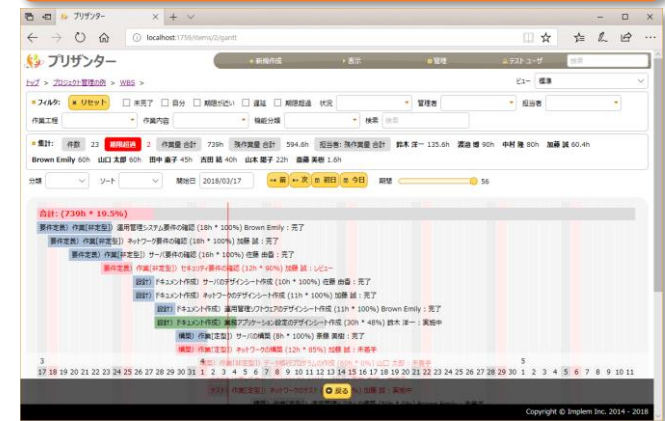
カレンダー



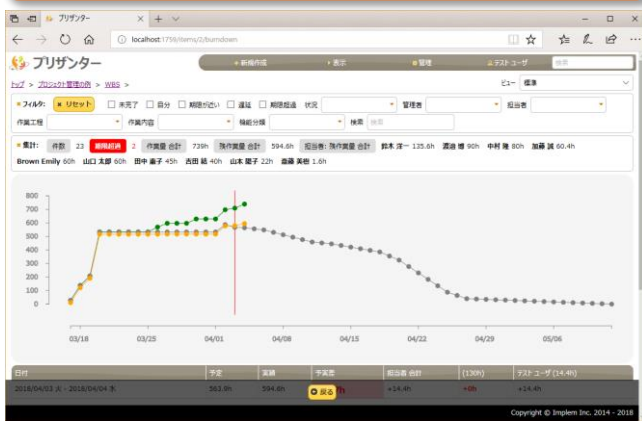
クロス集計



ガントチャート



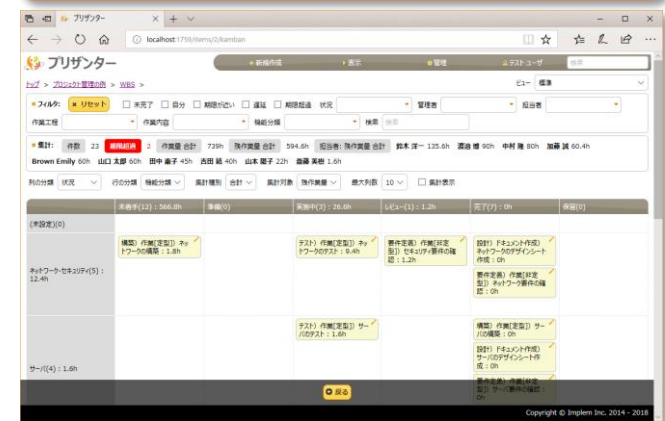
バーンダウンチャート



時系列チャート



カンバン



レコードの変更履歴を自動保存

変更履歴が自動保存されるため、複数人で同一レコードを編集した場合でも、いつ、誰が、どのような変更を行ったのか把握できます。

変更履歴

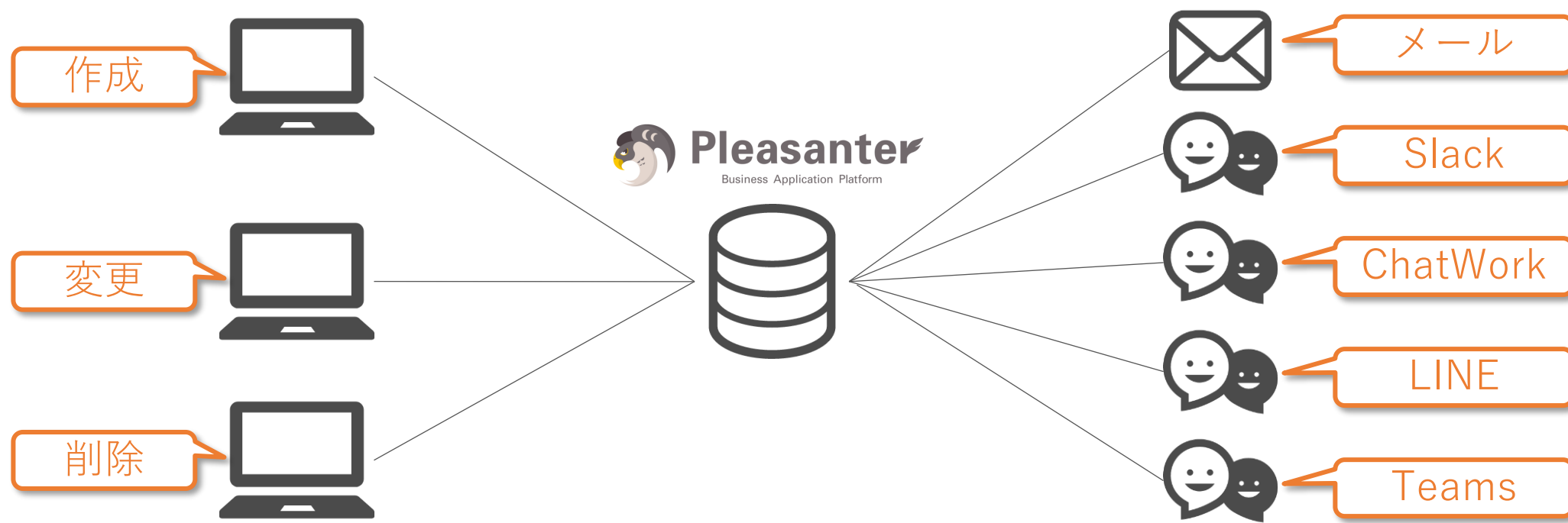
バージョン	タイトル	コメント	開始	完了	作業量	進捗率	残作業量	状況	担当者	更新者	更新日時
4	サーバの構築	2018/03/30 金 10:01 齋藤 美樹 作業を開始しました。	2018/03/30 金	2018/04/01 日	8h	100%	0h	完	齋藤 美樹	テスト ユーザ	2018/04/03 火 21:59
3	サーバの構築	2018/03/30 金 10:01 齋藤 美樹 作業を開始しました。	2018/03/30 金	2018/04/01 日	8h	100%	0h	完	齋藤 美樹	Wilson Daniel	2018/04/01 日 21:23
2	サーバの構築	2018/03/30 金 10:01 齋藤 美樹 作業を開始しました。	2018/03/30 金	2018/04/01 日 2日後	8h	24.9%	6h	実	齋藤 美樹	齋藤 美樹	2018/03/30 金 13:46
1	サーバの構築	2018/03/30 金 10:01 齋藤 美樹 作業を開始しました。	2018/03/30 金	2018/04/01 日 15日後	8h	0%	8h	未	齋藤 美樹	高橋 一郎	2018/03/17 土 16:56

更新者

更新日時

Copyright © Implem Inc. 2014 - 2018

レコードの作成や変更等が行なわれた際、Slack、ChatWork、メールなど様々なコミュニケーションツールにPUSH通知を送ることができます。

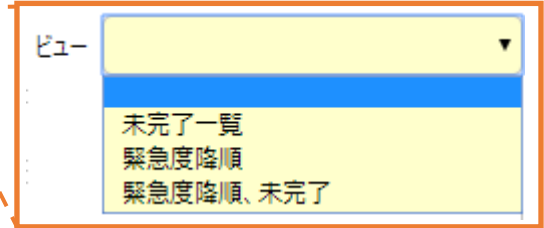
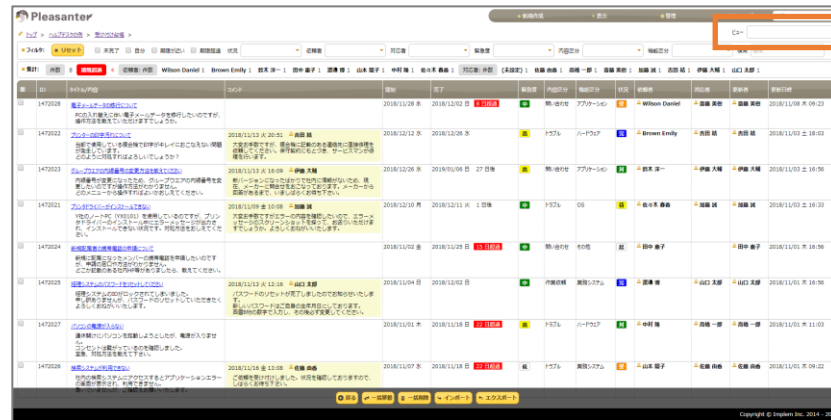


複数の送信先に
同時通報可能

通知を送る条件を
設定可能

一覧などの表示内容変更（ビュー機能）

一覧などで頻繁に利用する表示条件や表示項目を設定することで、一覧画面からすぐに呼び出し、表示を変更することができます。



未完了

緊急度降順（高→低い）

緊急度降順、未完了



JavaScriptやCSSでカスタマイズすることが可能なため、機能追加のためのボタンの追加やデザインの変更ができます。

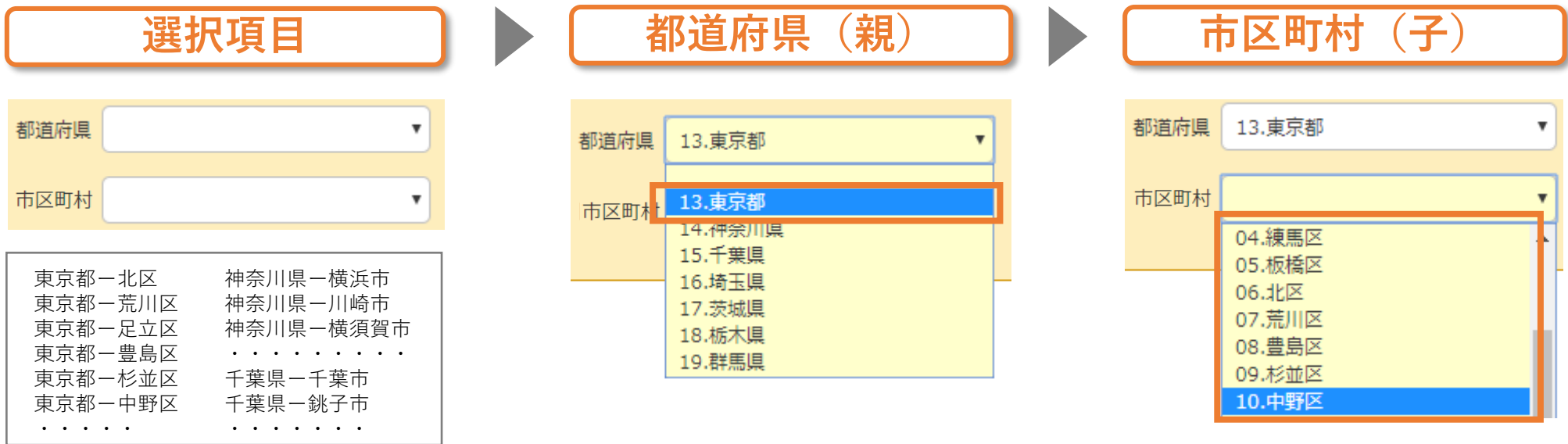
The screenshot shows the Pleasanter web application interface. The main content area displays contract details for ID 1472314, titled "海外製品パッケージPの購入". The interface includes various form fields, a table of related contracts, and a footer with navigation buttons. Three callout boxes highlight specific customization points:

- 背景色変更** (Background color change): Points to the orange background of the contract title bar.
- 見た目を変更することが可能** (Appearance can be changed): Points to the overall layout and styling of the contract details section.
- 帳票印刷など機能拡張が可能** (Receipt printing and other function expansion possible): Points to the "印刷" (Print) button in the footer.
- ボタン追加** (Button addition): Points to the "印刷" (Print) button in the footer.

Table data from the screenshot:

ID	件名	受注予定日	商品区分	売上	仕入合計	粗利	粗利率	状況	担当者	更新者	更新日時
1472306	グラフィ化ツールの販売	2018/11/18日	ソフトウェア販売	¥320,000	¥280,000	¥40,000	12.5%	引	田中 恵子	田中 恵子	2018/11/01 木 11:03

分類に親子関係がある場合、親分類項目の選択値に対応した子分類項目が自動的に切り替わります。

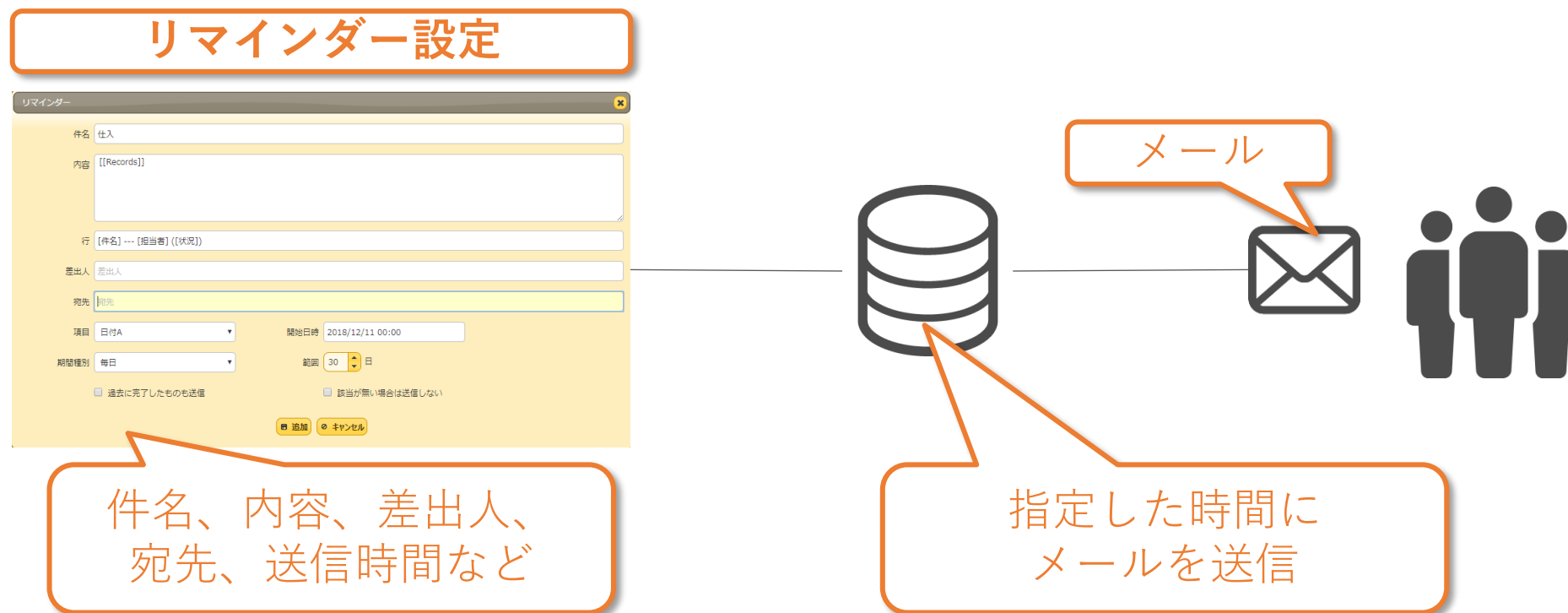


都道府県と市区町村のテーブルを用意し、紐付けをおこないます。

例えば、都道府県で東京都を選択します。

東京都に紐づいた市区町村のみプルダウンに表示されます。

タスクや期限を定期的を確認するために、指定した時間にメールでリマインダーを送ることができます。



システム構成例

様々なシステムと連携したソリューションを短期間で実現します。

① 問い合わせフォーム連携

企業HPのお問い合わせフォームに入力された内容をAPIで連携し自動登録。



② 基幹システム連携

プリザンターに登録された業務データを基幹システムのOracleに自動登録。



③ チャット連携

情報の登録時、更新時に条件に併せてチャットシステムに自動通知。



④ 監視システム連携

監視システムからの通報をインシデントとしてプリザンターに自動起票。



⑤ 位置情報連携

営業担当の位置情報をGPSで取得し、APIでプリザンターに自動登録。



⑥ IoT連携

IoTデバイスで収集したデータをAPIで蓄積し、PCからグラフ化して利用。



フォルダ単位のアクセス制御が行えるため、社内の情報共有だけでなく顧客や発注先との情報共有にも活用できます。

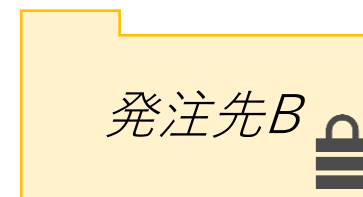
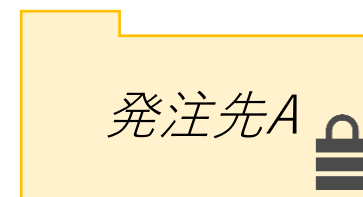
社内の情報共有



顧客との情報共有



発注先との情報共有



テーブルの数が増え、データの格納先が分からなくなった場合でも、キーワードによる一括検索を行うことができます。

キーワードで
一括検索

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost:1759/items/search?text=%u30BB%u30AD%u30E5%u30EA%u30C6%u30A3`. The search bar contains the keyword `セキュリティ`. The results page shows 51 items. The first three results are highlighted with orange boxes:

- サーバのデザインシート作成**
構築するサーバのデザインシートを作成します。・OSの基本構成 ・ネットワーク設定 ・ユーザ設定 ・サービス設定 ・セキュリティ設定 ・バックアップ設定 ファイルの保存先は以下です。
¥¥fileserver_example¥01_demoプロジェクト¥02_構成管理
- サーバの構築**
サーバを構築します。・OSのインストール ・セキュリティパッチインストール ・不要なサービスの停止 ・システムバックアップ
- 業務アプリケーション設定のデザインシート作成**
構築する業務アプリケーションのデザインシートを作成します。・データベース設定 ・バックアップ設定 ・セキュリティ設定 ・業務パラメータ設定 ファイルの保存先は以下です。
¥¥fileserver_example¥01_demoプロジェクト¥02_構成管理

The bottom of the page shows the footer: Copyright © Implem Inc. 2014 - 2018

アクセス可能な
結果のみ表示

オンプレミス環境にインストールする場合には、Active Directoryを使用し、シングルサインオンを実現することができます。

Active Directoryドメイン環境

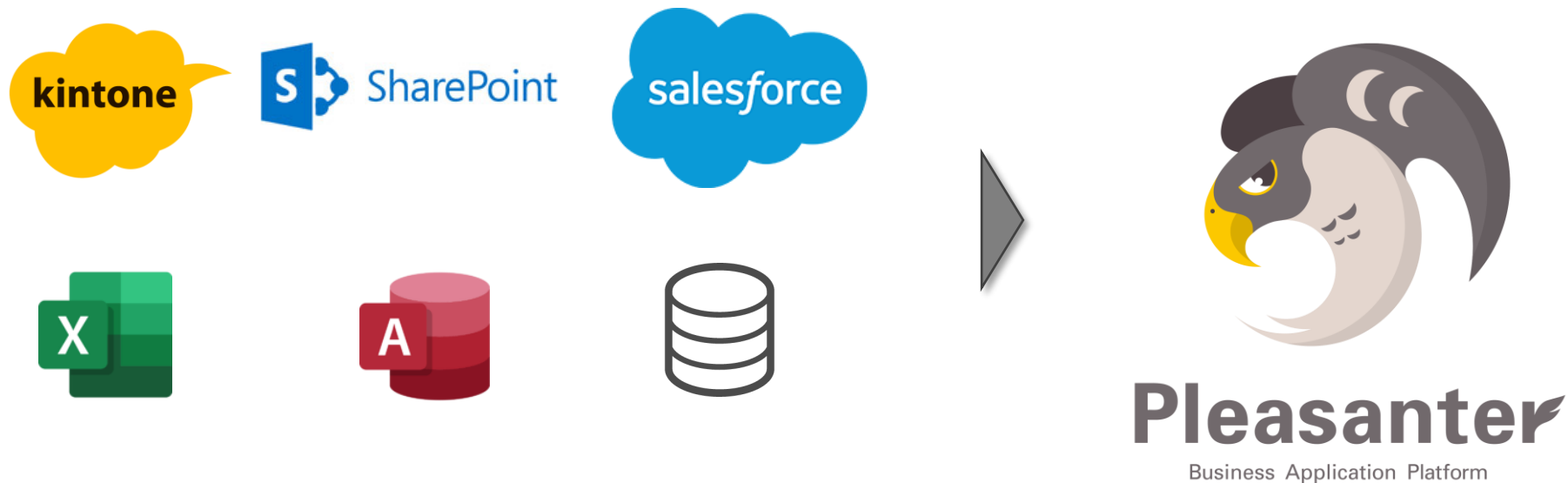


シングルサインオン



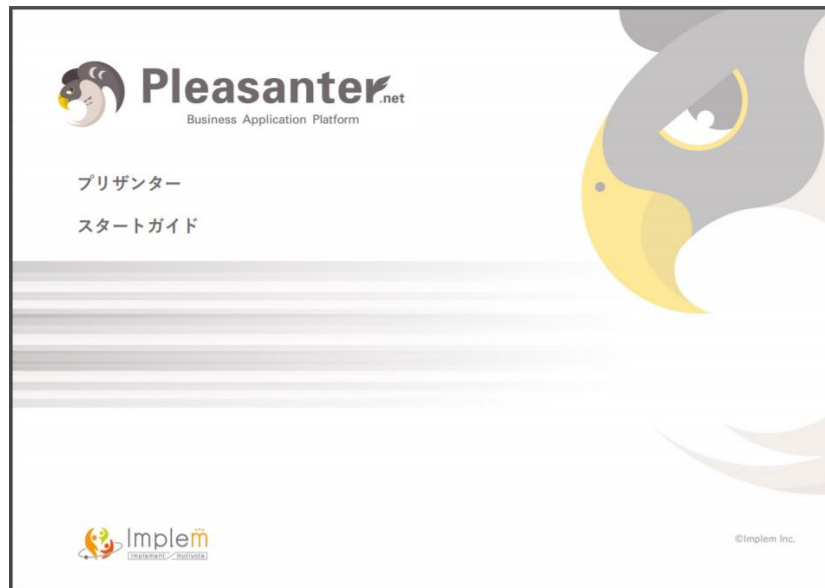
アカウントの登録や管理が不要

ブラウザを開いただけでログイン



- kintoneからの移行
- SharePointからの移行
- SalesForceからの移行
- Excelからの移行
- Accessからの移行
- 独自システムからの移行

スタートガイド、アプリ作成ガイドはこちらから



スタートガイド

https://pleasanter.org/downloads/pleasanter_net_start.pdf



アプリ作成ガイド

<https://pleasanter.org/downloads/hands-on1.pdf>

CTCシステムマネジメント株式会社 様



プリザンターベースのダッシュボードシステムを導入したことで、実績と見込みのリアルタイムな可視化で経営判断や業務管理の効率化に成功。

事例を詳しく見る

有限会社海鴻社 様



工場にプリザンターを導入したことで“紙”の生産管理から脱却。年間約960時間の業務コストの削減に成功し、情報共有も実現。

事例を詳しく見る

株式会社シーイーシーカスタムサービス 様



約60もの業務をプリザンターに置き換えることで年間約900Hの作業時間を削減。無くてはならない日常的なツールとして定着。

事例を詳しく見る

<https://pleasanter.org/cases>

まずは無料ダウンロードからお試しく下さい

プリザンター

検索



株式会社 システム エンジニアリング

製品のご案内、デモのご希望などお気軽にお問い合わせください。

株式会社システムエンジニアリング

〒020-0021 盛岡市中央通3丁目15-29

Tel: 019-651-1522 Fax: 019-651-1521

クラウド推進担当: 菅村・寺田

<https://www.senet.co.jp/>
