

需要予測型自動発注システムで発注業務のDX化を推進

Order Partner Gen3 AI自動発注

深刻な人手不足やスキルの店舗間・担当者間格差に対処しながら、
お客様に支持される“魅力ある売り場づくり”に貢献する、
真に現場に必要な自動発注システムをご提供します

基本コンセプト

AI自動発注

単品在庫管理

最小・最大陳列量管理

需要予測エンジン

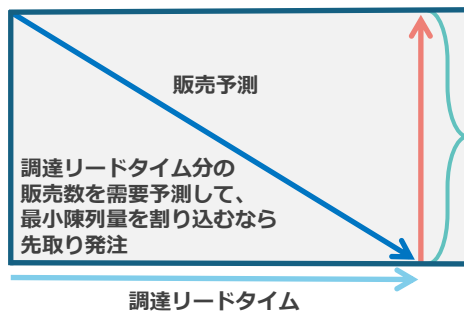
システムの特徴

- 「AI」と「統計解析」のハイブリッド需要予測
- 「在庫発注点方式」「曜日別定量発注」とも組み合わせ商品特性に応じた自動発注運用が可能
- 単品単位の陳列数設定・まとめ発注設定が最適な発注頻度を計算、補充作業のムダ削減に貢献
- 店舗端末と連動した快適な自動発注を実現

先取り発注と最低補充頻度

陳列ボリュームを常に維持する為の「最小陳列量」、
発注数上限をコントロールする「最大陳列量」を活用
調達リードタイム分の販売数を需要予測して先取り発注
発注量は（最大-最小陳列量）をまとめて発注する為、
最小補充頻度でバックルームの補充残発生を抑制

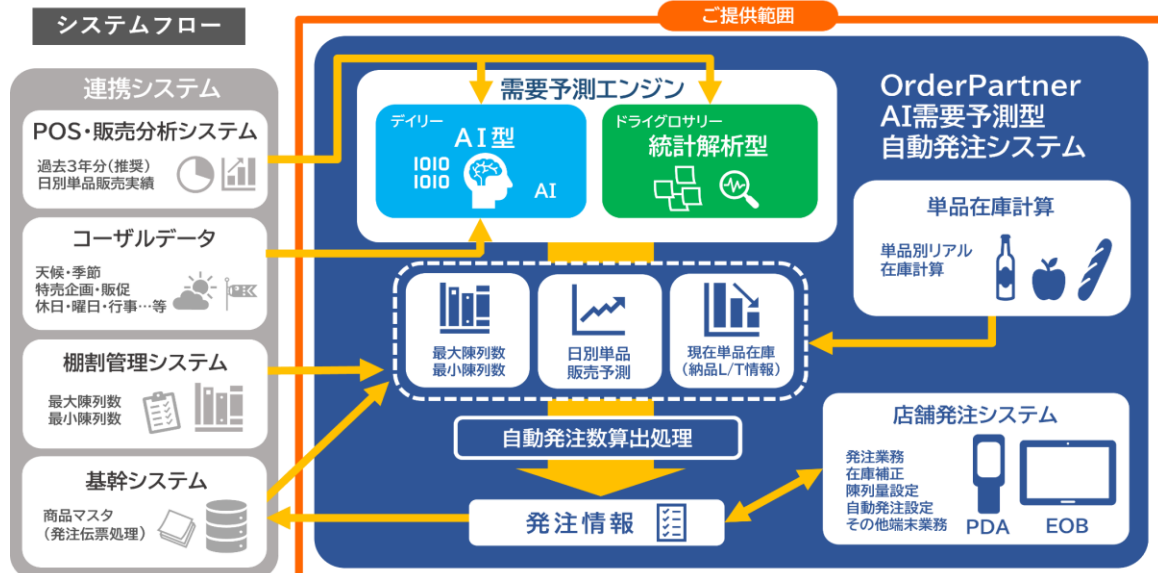
現在



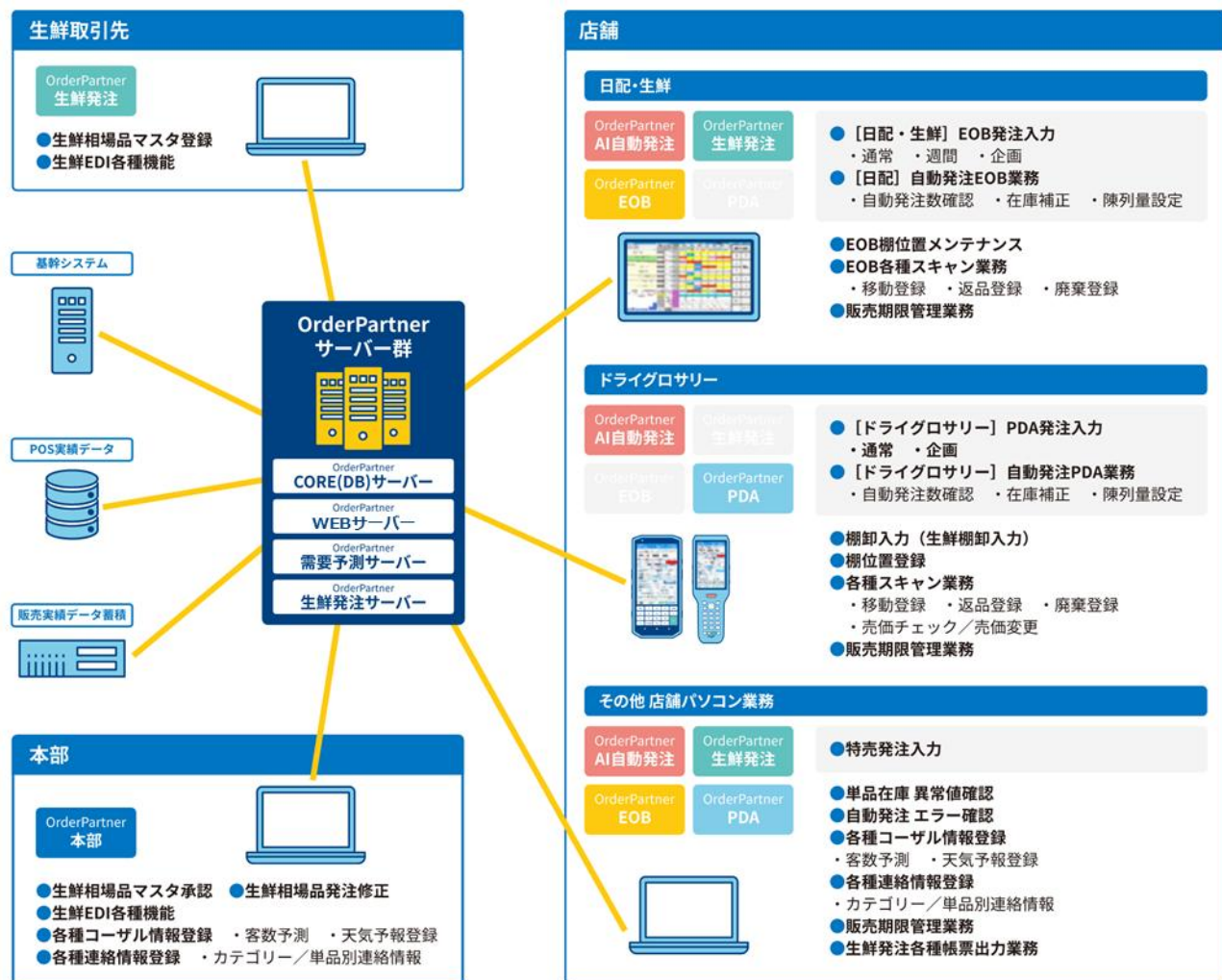
最大陳列量

最大⇄最小
陳列量の間で
売場在庫を
コントロール
最小陳列量

システムフロー



店舗発注システム『 OrderPartner 』シリーズ 全体概念図



システム稼働環境

クライアント端末

- EOB機能は、**Windows、Android、iOS** いずれか搭載のタブレット・パソコンでご利用頂けます。
- PDA機能は、**Android**搭載のハンディターミナル等でご利用頂けます。
- OrderPartnerGen3は、**Chrome、Edge、Safari**で利用するWebアプリケーションです。（PWA：Progressive Web Apps を採用）



サーバー環境

- OS：Linux（Ubuntu） ※ Windowsを選択いただくことも可能です。
- データベース：PostgreSQL
- クラウドサービス型 と オンプレミス型、それぞれの価格メニューをご用意しております。

