

AIによる需要予測クラウドサービス

est! forecast

est! forecast(エストフォーキャスト)は「誰でも手軽に最高の予測ができるように！」とのコンセプトで作られた需要予測サービスです。面倒な予測作業をAIが実行しますので、お客様は予測結果をビジネスに活用することに注力していただけます。



時系列データの予測に特化したサービス！

- ・ 時系列データであれば何でも予測対象になります。売上、出荷数、来店客数、問い合わせ件数などの予測にご活用いただけます
- ・ お客様のデータに最適な需要予測モデルを自動で構築。需要予測モデルには統計学や機械学習、深層学習を活用しています

イベントデータで精度向上！

- ・ 売上に影響を与えるキャンペーンなどのイベントデータを登録すれば、予測精度の向上が期待できます
- ・ 標準でカレンダー情報(曜日、月、祝日)をご利用可能
- ・ オプションで気象情報もご利用可能

クラウドサービスだから簡単スタート！

- ・ 面倒なシステム導入が不要で、短期間で需要予測を始められます
- ・ 既存システムに手を加える必要もありません
- ・ 初期投資不要！月々定額でご利用いただけます

ユースケース: 食品スーパー様

業務

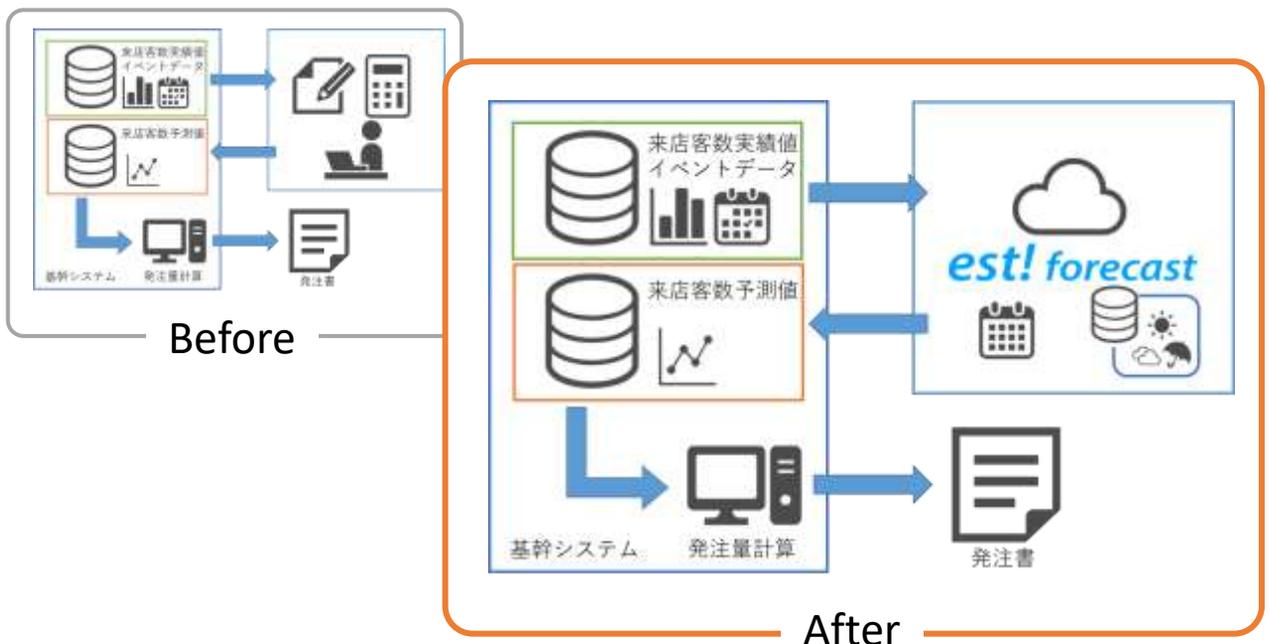
- チェーン展開している食品スーパーの各店舗に仕入れる商品の発注作業を担当
- 店舗ごとの日々の商品発注数を来店客数の予測値から換算して決定している
- 来店客数の予測は人手で行っており、前年度実績をベースに毎日2週間先まで予測

課題

- 発注数と実際の需要にギャップがあり、商品の欠品や廃棄ロスが発生
- 人手による来店客数の予測精度は平均絶対誤差率10%であり、5%以下に抑えたい
- 予測作業が自動化されておらず、属人的

効果

- お客様の要求精度(平均絶対誤差率)5%に対し、約3%を達成
- 予測作業の自動化により、誰でも予測作業が可能に



無償トライアルを試してみませんか？

- 1ヶ月間の無償トライアルをご利用いただけます
- お客様がお持ちの実際のでデータで効果をお試しいただけます

お問合せ先