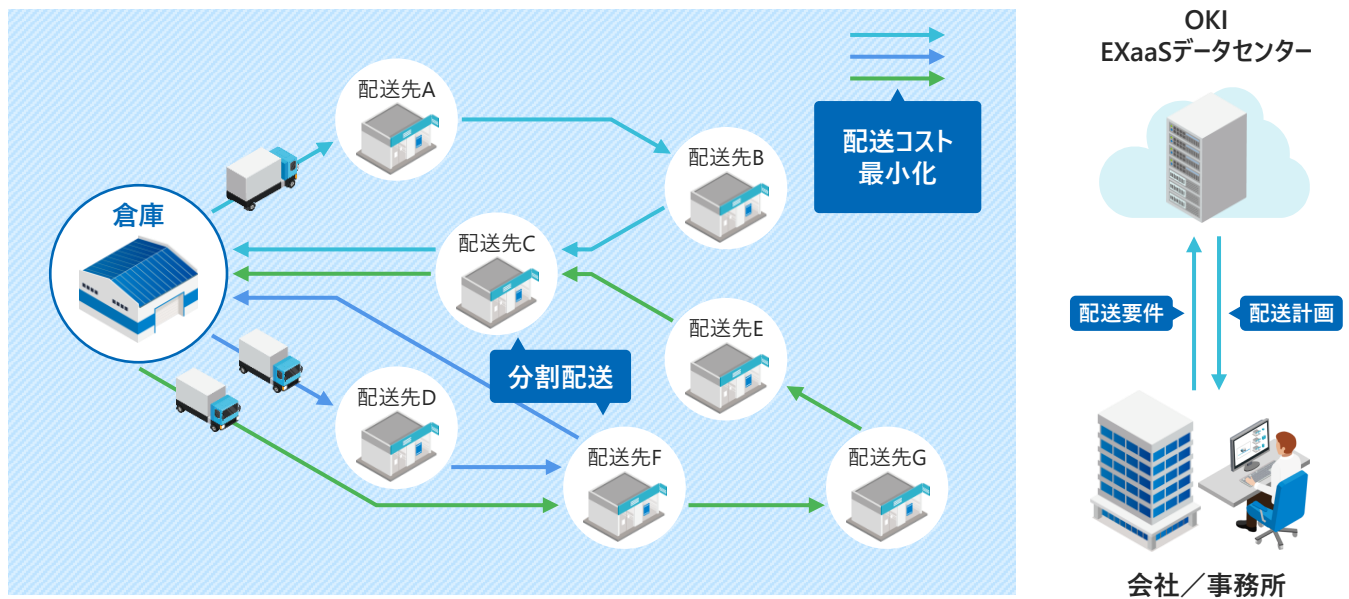


効率的な店舗配送を実現するコスト最小型ルート配送最適化AI

配送計画最適化サービス

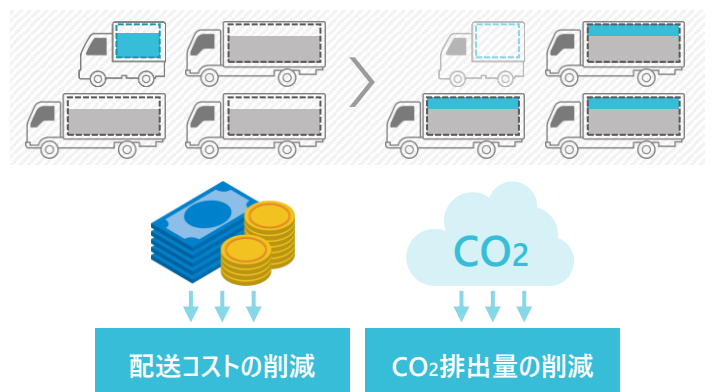
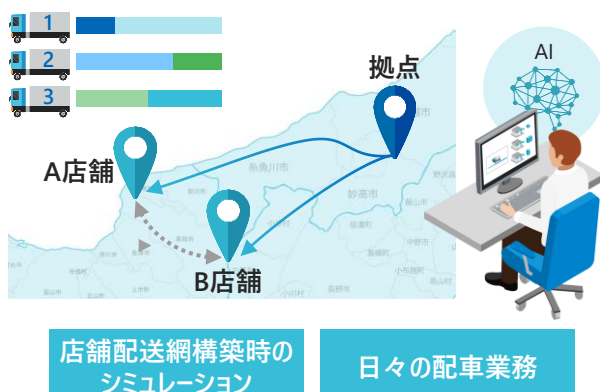
LocoMoses ロコモーズ

『**配送計画最適化サービス**』は、配送先位置、配送車両の積載量・運行便数、荷物量・納品時刻等の配送要件に基づき、稼働・リソースの節減を可能とする**最適な配送計画を提供するサービス**です。
 効率的な配送が可能となる**分割配送**に対応することもでき、誰でも熟練社員と同等以上の配送計画立案が可能です。



利用シーンおよび効果

店舗配送の配送網構築や日々の配車業務で活躍。配送コストやCO₂排出量の削減を実現し経営改善に貢献

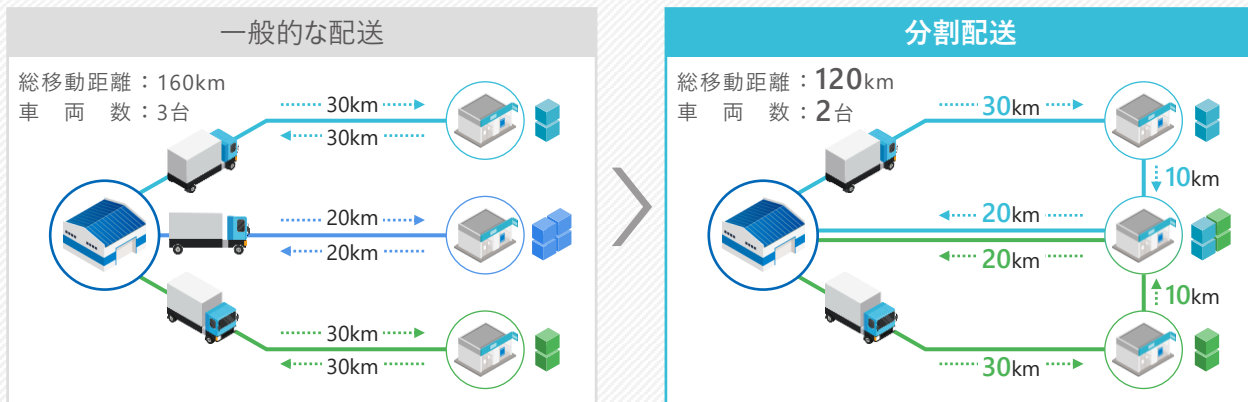


主な特長

燃料費、高速道路料金といった配送コストを最小にする配送計画を導出

熟練社員が配車業務で考慮する観点を機能に盛り込み、誰でも熟練社員と同等以上の配送計画を短時間で作成可能

「分割配送」手法を取り入れ高効率な配送計画の立案が可能 *積載率向上・稼働車両の削減により、燃料費等の関連コストを抑制できます。



※「分割配送」とは1つの配送先に対して複数回の納品を行う配送方式で、車両あたりの積載率を高める事で効率的な配送を実現できます。

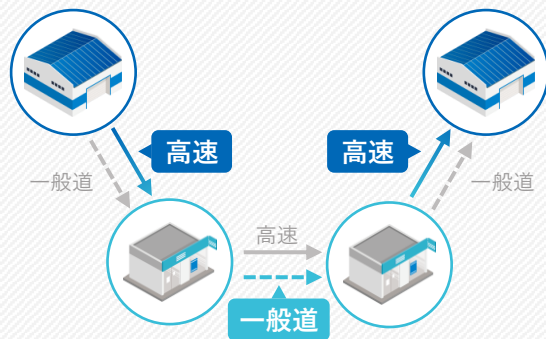
主な機能

配送先ごとに配送時間、対応車両、分割配送対象とするかといった細かな指定が可能

制限時間内で最適な計画を算出する計算時間指定が可能

渋滞や交通規制といった配送リスクが高いルートを回避して計算する配送先組み合わせ除外機能を搭載

高速道路の利用基準（距離）に従い、配送区間ごとに細かな高速道路利用採否を判断



ご提供イメージ

パートナー様の提供する配車システムを通じてご利用頂きます。

配送拠点（エリア）ごとに、配送先となる店舗数に応じた料金でご利用頂けます。

ご契約内容に基づき月額料金を頂くSaaS型のサービスであり、初期費用はかかりません。



※ LocoMoses™のご利用にはパートナー様の配車システム利用契約が別途必要になります
※ パートナー様の配車システム利用契約によっては初期費用がかかる場合があります