

# METRO

**Компания клиент:** METRO Cash&Carry  
**Отрасль:** Розничная и мелкооптовая торговля

**Содержание проекта:**

- Оптимизация доставки конечным клиентам
- Поэтапный запуск системы в 3-х странах
- Консалтинговая поддержка
- Техническое сопровождение

CASE STUDY

Оптимизация и автоматизация маршрутов доставки  
на базе ABM Rinkai TMS



# Metro Cash&Carry

*Один из крупнейших мировых ритейлеров.  
Международная сеть магазинов мелкооптовой торговли сегмента  
FMCG*

## Метро в мире

- Страны: 31
- Оборот: €63 млрд
- Сотрудники: 255, 000 человек

## О проекте

*Внедрение ABM Rinkai TMS*



### Автопарк:

*На момент внедрения ABM Rinkai TMS автопарк составлял 120 автомобилей*



80% собственный транспорт



20 % наемный транспорт

*Компания осуществляет более 3000 доставок в день.*

## ФАКТЫ

- На **13%** снизились расходы на доставку с учетом роста продаж на **11%** за **6** месяцев.
- На **80%** сократились несвоевременные доставки.
- С ростом объема продаж дополнительные автомобили не приобретались.



## ПРЕДПОСЫЛКИ

С ростом количества магазинов и увеличения объема продаж сегмент поставок начал возрастать на 20% в год. Как только количество доставок превысило 100 заказов в день на один магазин, компания столкнулась с проблемами оптимального составления плана маршрутов доставки. *Возникла острая необходимость в эффективной организации логистики.*

## РЕШЕНИЕ

Компания приняла решение внедрить систему **ABM Rinkai TMS** для оптимизации транспортной логистики.

**В ходе проекта реализовано:**

- Формирование оптимальных транспортных маршрутов на основании имеющихся заказов;
- Внедрение GPS трекинга, навигация водителя по маршруту;
- Автоматическая отправка маршрутов водителю;
- Контроль выполнения маршрутов в онлайн режиме.

## РЕЗУЛЬТАТЫ:

- ✓ Увеличение количества доставок без необходимости увеличения автопарка;
- ✓ Обеспечение своевременных поставок согласно графику;
- ✓ Рост продаж на 11% за 6 месяцев;
- ✓ Снижение затрат на доставку на 13%;
- ✓ Сокращение суммарного километража;
- ✓ Автоматическое выполнение качественного планирования динамических маршрутов.