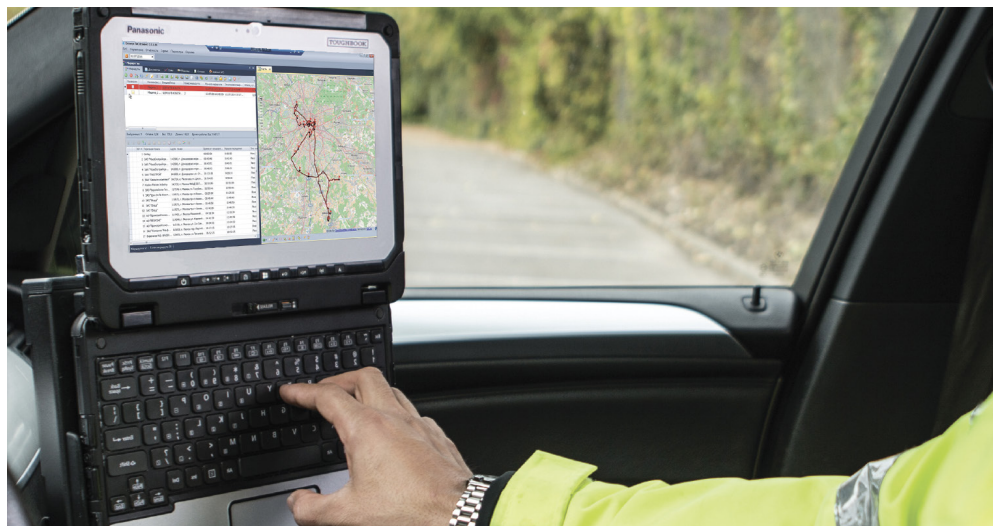


PROSERVICES



ОПТИМУМ «ЭКСПЕДИТОР» АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ДОСТАВКИ

Мобильное приложение **ОПТИМУМ «Экспедитор»** на базе защищенных планшетов Panasonic Toughpad позволяет контролировать работу экспедиторов, оптимизировать логистические процессы, снизив расходы транспортного отдела, а также увеличив оперативность выполнения задач мобильными сотрудниками.

📶 ФУНКЦИИ РЕШЕНИЯ

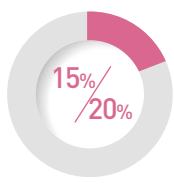
ДЛЯ ЭКСПЕДИТОРА:

- Получение маршрута и точек доставки с визуальным изображением на карте (картографический сервис ГК CDC)
- Навигация по плановому маршруту
- Сканирование и распознавание штрих-кодов накладных
- Формирование документов на оплату и печать, подключение к защищенному планшету по беспроводной связи (Wi-Fi или Bluetooth)
- Получение электронной подписи клиента
- Прием оплаты за доставку наличными деньгами или банковскими картами
- Онлайн передача фото / видео с камеры и показаний датчиков (GPS-приемник, гироскоп, акселерометр) защищенного планшета

ДЛЯ ДИСПЕТЧЕРА:

- Создание аналитических отчетов
- Спутниковый GPS/ГЛОНАСС мониторинг транспорта
- Планирование маршрутов доставки грузов и отправление заявки в режиме реального времени
- Отслеживание статусов выполнения заявки
- Автоматический расчет маршрута водителя-экспедитора исходя из имеющихся заказов, корректировка маршрутов
- Автоматический расчет продолжительности маршрута
- Контроль пробега и расхода топлива транспортных средств

📶 ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ



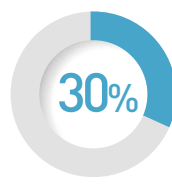
Сокращение протяженности маршрутов за счет группировки точек посещения



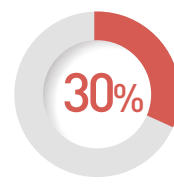
Снижение транспортных расходов



Сокращение количества транспортных средств



Повышение производительности мобильных сотрудников



Сокращение времени планирования и формирования маршрутов

TOUGHBOOK

TOUGHPAD



PROSERVICES

АРХИТЕКТУРА РЕШЕНИЯ

- Планирование маршрутов
- Контроль местонахождения
- Контроль исполнения маршрутов
- Контроль показаний датчиков
- Формирование отчетов



ПОЧЕМУ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОК-СТАНЦИИ PANASONIC?

Док-станции Panasonic можно устанавливать в самых разных транспортных средствах: легковых, грузовых, автомобилях экстренных служб. Док-станции оснащены репликаторами портов для обеспечения доступа к важным разъемам, таким как LAN, VGA. Panasonic полностью контролирует разработку и установку профессиональных док-станций и гарантирует соответствие всем нормам безопасности. Док-станции проходят краш-тесты на воздействие внешней среды, вибрации, циклических нагрузок. Это гарантирует, что док-станции и кронштейны поглощают как можно больше энергии в момент удара и не отлетают, нанося травмы пассажирам.

Panasonic также может установить дополнительные компоненты: защищенные маршрутизаторы, автомобильные антенны и ПО Mobile Performance Management (MPM), чтобы улучшить связь с сетями 3G/4G, GPS/ГЛОНАСС и WLAN.



ПОЛЬЗОВАТЕЛИ:

- экспедиторы
- диспетчеры
- курьеры

ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОК-СТАНЦИЙ



TOUGHBOOK

TOUGHPAD



PROSERVICES