



Інтегроване Інтелектуальне Транспортне Рішення
Integrated Intelligent Transportation Solution

Автоматизована
система обліку
оплати проїзду

Automated fare
collection system



Партнер з програмно-апаратного забезпечення Software and hardware partner

kentkart



T3 + 45 тисяч
Vehicles +45 Thousand

З 1998 року
From 1998

В Україні з 2019 року
In Ukraine from 2019

Наш клієнт в Україні - Луцьк

Our client in Ukraine - Lutsk



У громадському транспорті (автобус, тролейбус) використовувались готівкові кошти, а це:

- відсутність обліку перевезених пасажирів,*
- відсутність обліку наданих послуг (км) перевізниками,*
- відсутність інформування пасажирів щодо прибуття транспорту.*

до

Отримано позитивні відгуки та рекомендації від виконавчого комітету Луцької міської ради. Місто Луцьк отримало нагороду в конкурсі «Дієва громада» за розвиток у сфері громадського транспорту.



після

Модулі ІІТР

Modules IITS

Система обліку оплати проїзду
Automated fare collection system



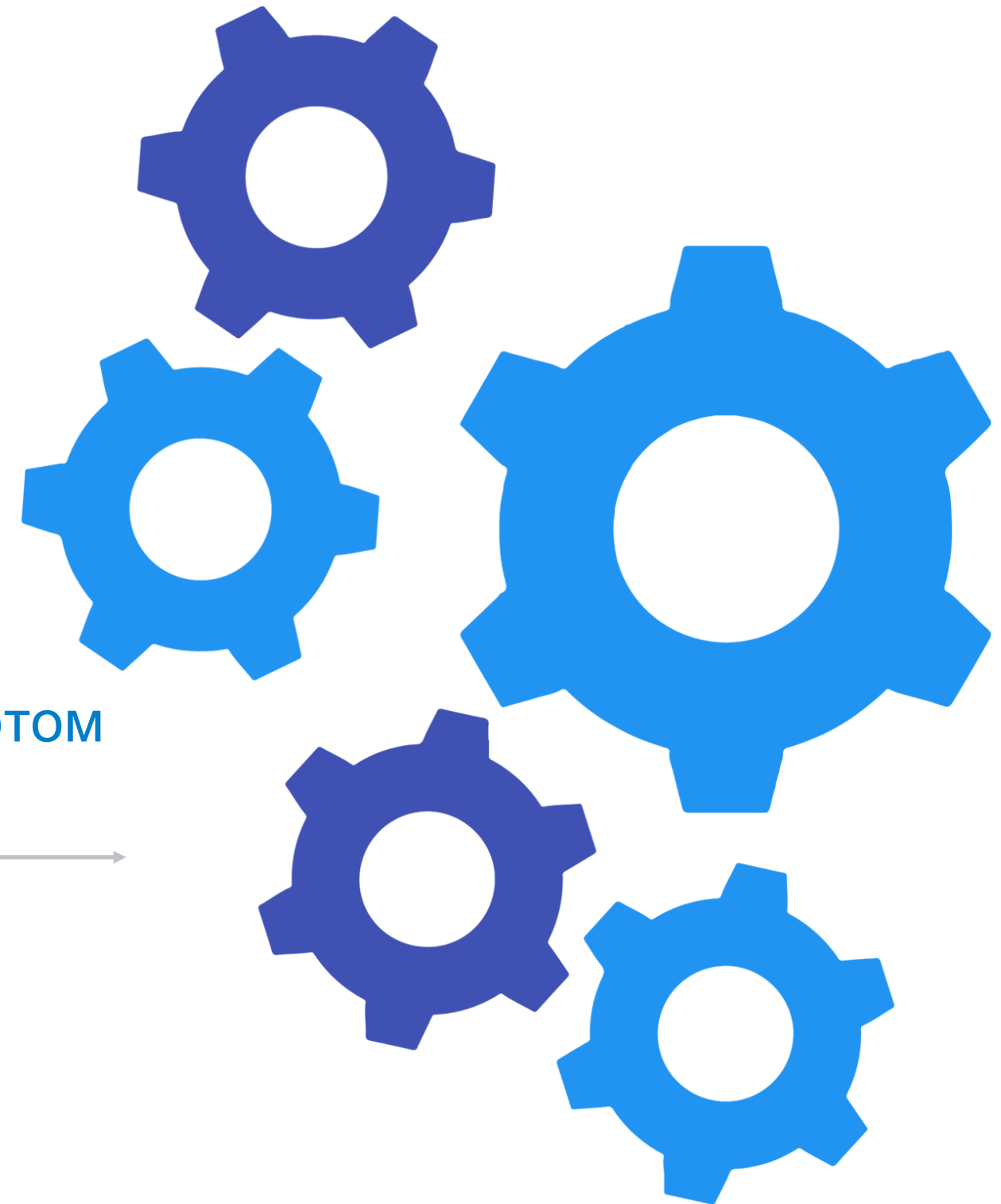
Система сповіщення пасажирів (аудіо та відео)
On-board passenger information system (audio and video)



Система GPS-моніторингу та Система управління транспортом
GPS-monitoring system and Vehicle management system



Система відеоспостереження
On-board video surveillance system



Обладнання Equipment



Бортовий комп'ютер
On Board Unit device



LED-панель та система
відео сповіщення
LED-panel and passenger
information system



Валідатор та система
аудіо сповіщення
validator and audio
information system

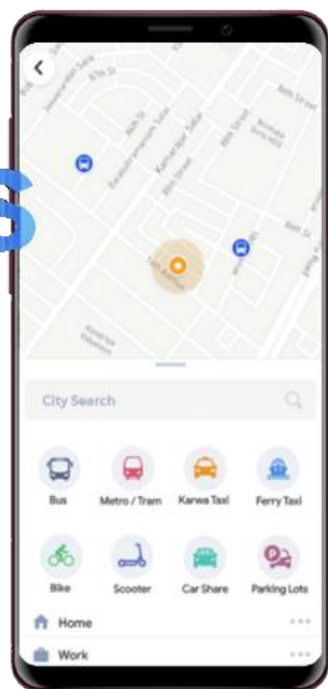


Відеокамера системи
відеоспостереження
Camera and video
surveillance system

Електронні квитки Electronic tickets



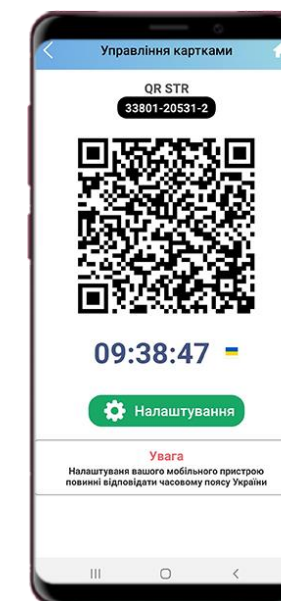
MaaS solutions



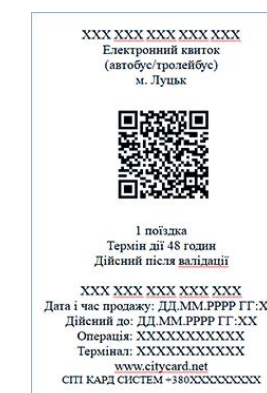
Пластикова смарт-картка
Plastic smart-card



QR-квиток у мобдодатку
Mobile Ticketing - QR-ticket



Разовий QR-квиток на поїздки
Single Trip QR-ticket



Банківська картка (Visa, Mastercard)
Безконтактна Credit і Debit Card
Bank card (Visa, Mastercard)
Contactless Credit and Debit Card



Мобільність як сервіс
(MaaS)

Мультимодальне рішення,
що дозволяє оптимізувати
поїздки

citycard

Моделі тарифів

Fare models

Модель Зональна CICO

Валідація картку на вході (фіксація максимальної вартості) та при виході (зміна балансу на картці). Validation of the card at the entrance (check-in fixing the maximum value) and at the exit (check-out changing the balance on the card).

Модель Розвантажень Off Peak Time Fare

Обмеження використання безкоштовних карток у пікові години. Restrictions on the use of free cards during peak hours.

Модель Періодів Short Term Tickets

Модель включає тарифи на святкові, вихідні та спеціальні дні, які мають вартість проїзду у ці дні за спеціальними тарифами. The model includes tariffs for holidays, weekends and special days, which have a fare on these days at special rates.



Модель Стандарт Standard Fare

Кожен маршрут має заздалегідь визначений стандартний тариф. Each route has a predetermined standard tariff.



Модель Трансфер Transfer Fare

Пасажир оплачує першу поїздку і не оплачує додаткові поїздки протягом визначеного інтервалу часу.

The passenger pays for the first trip and does not pay for additional trips for a certain period of time.



Модель Пільг Concessionary Fare

Муніципалітет сегментує пасажирів, які матимуть пільгу на проїзд (повну чи часткову).

The municipality segments passengers who will have a travel discount (full or partial).



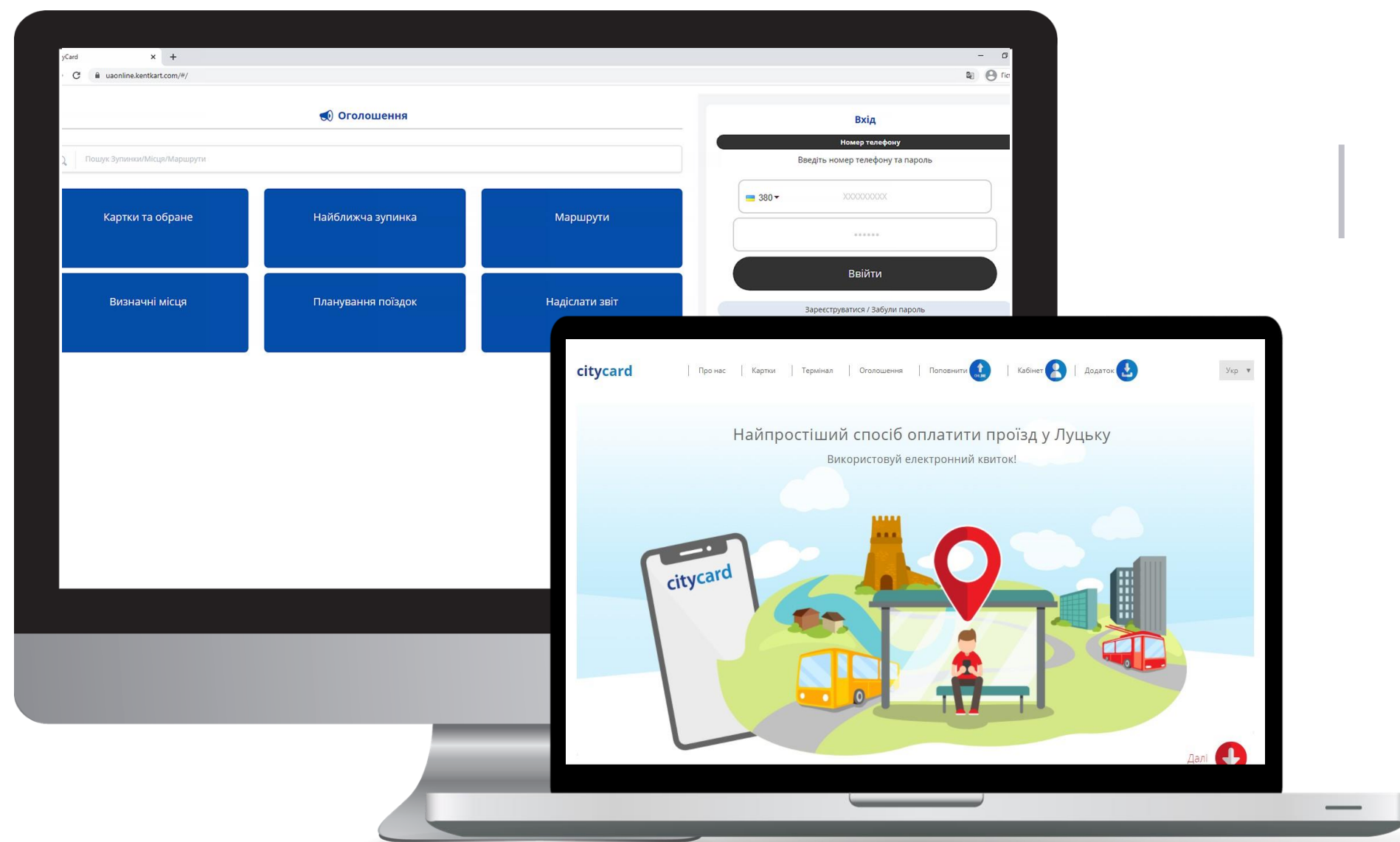
Модель Заощаджень Fare Capping

Загальна вартість, сплачена протягом певного періоду часу, заощаджується після певної кількості або вартості поїздок як винагорода за часте та/або регулярне користування. The total price paid over a period of time is saved after a certain number or cost of trips as a reward for frequent and / or regular use.



Особистий кабінет - портал www.citycard.net

Personal cabinet - portal www.citycard.net



Операції та функції Operations & functions

- | | |
|----------------------|--------------------|
| ✓ Картки та обране | Cards & favorites |
| ✓ Найближча зупинка | Closest point |
| ✓ Маршрути | Routes |
| ✓ Визначні місця | Points of interest |
| ✓ Планування поїздок | Trip planner |
| ✓ Надіслати відгук | Send feedback |

Особистий кабінет - мобільний додаток CityCard

Personal cabinet - mobile application CityCard



Операції з картками Cards operations

Поповнення, баланс, використання
Top Up, balance, usages



Маршрути Routes

Схеми руху, зупинки, рух online
Schemes, stops, online tracking



Розклади руху та планування поїздок Time Table and Trip Planner

Розклади руху на будні та вихідні, підбір маршруту
Time Table for weekdays and weekends, route selection

Електронні квитки - Продаж та поповнення

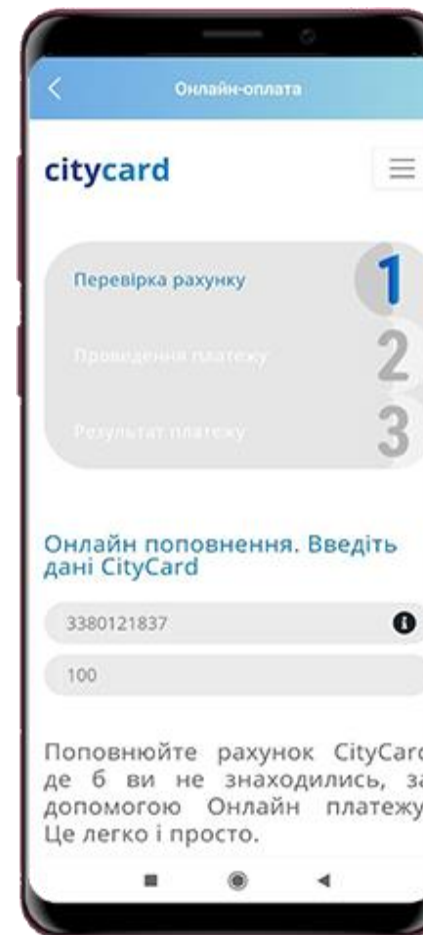
E-tickets - Sale and Top Up



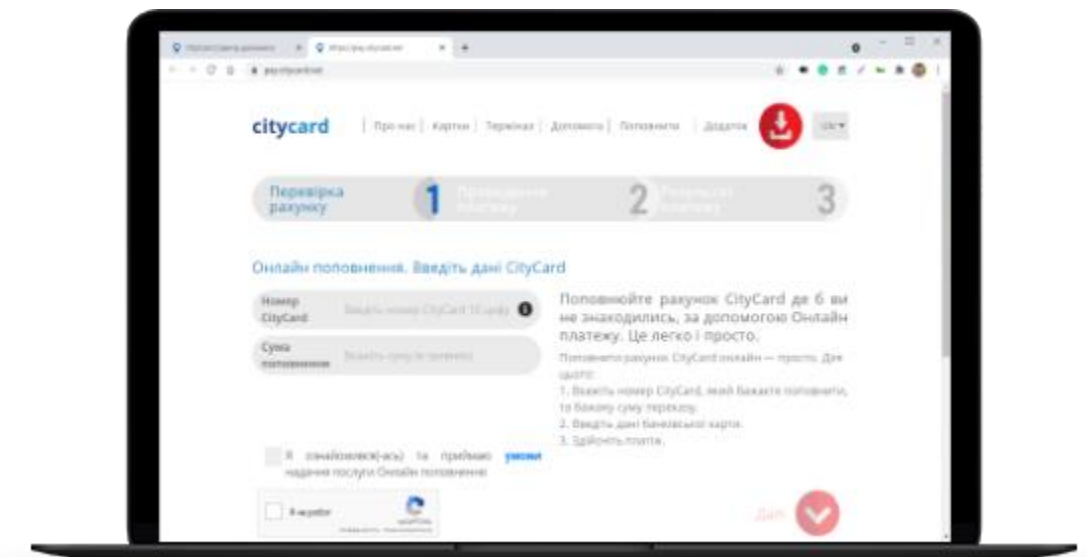
Термінал
поповнення вуличний
Street top up terminal



Термінал продажу
та поповнення
Sale and top up
terminal



Мобільний додаток
Mobile Application



Вебпортал
Webportal

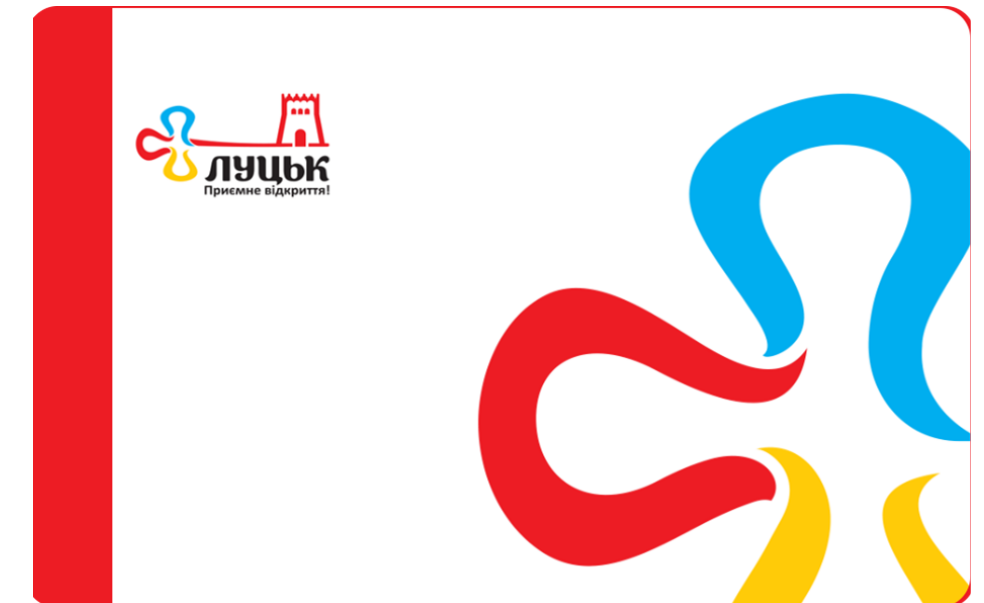
Служба контролю Inspection service



Пристрій інспектора
Inspector Device

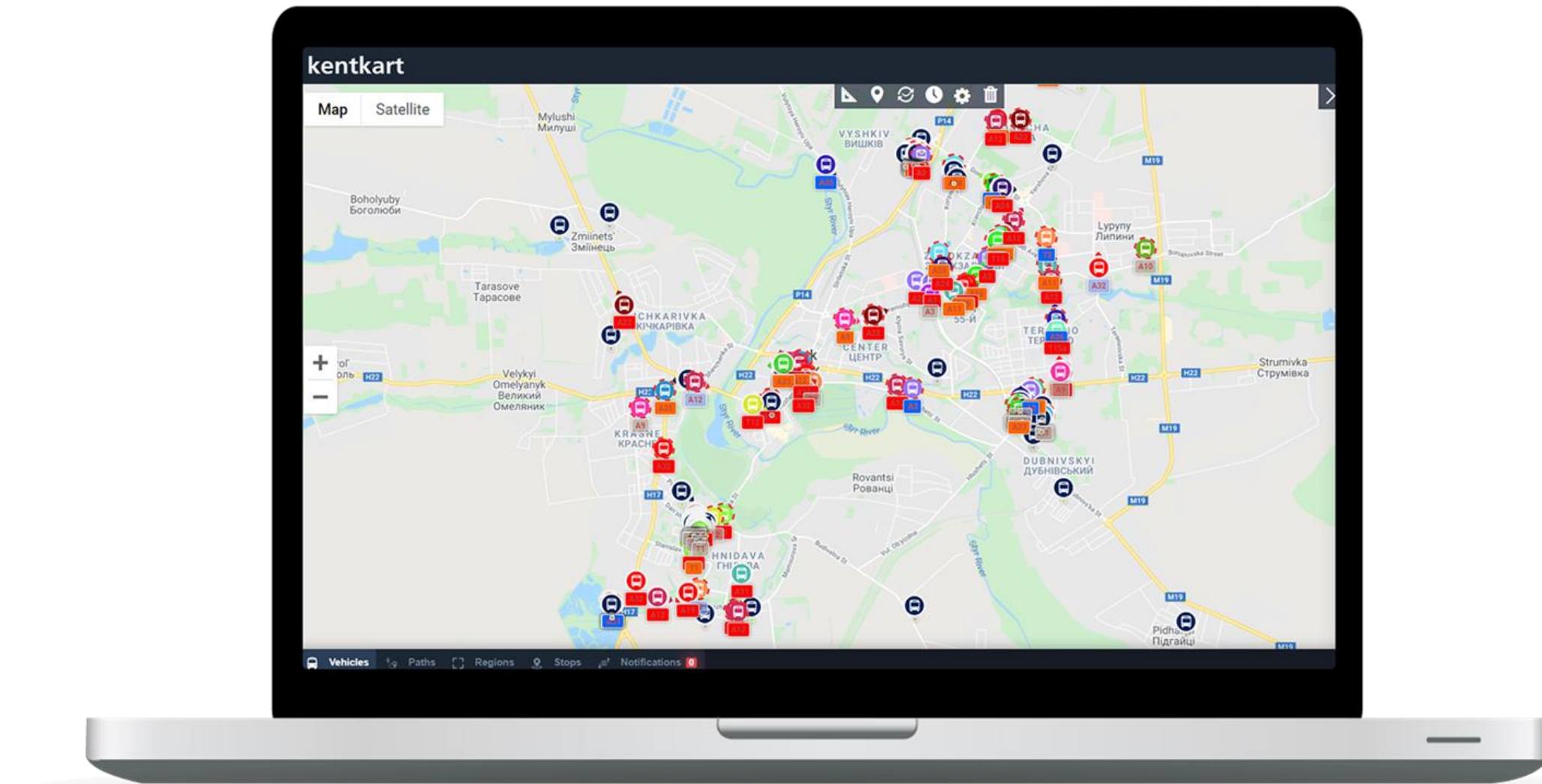


Перевірка оплати проїзду
Ticket Inspection



Персоніфікована картка інспектора
Personalized inspector card

Система GPS-моніторингу GPS-monitoring system



Відслідковування руху в online режимі та історія місцеположення
Online tracking and offline history tracking

Дані про місцеположення поєднано з дотриманням графіків руху
Traffic location data combined with keeping to the shedule information

Понад 100 доступних форм звітності More than 100 available reporting forms



Звіти Фінансові

Financial Reports



Звіти Пасажиропотоки Passenger Flow Reports



Звіти Моніторинг

Monitoring Reports

Е-квиток переваги

E-ticket benefits

Облік фактично наданих послуг
з перевезення пасажирів
accounting services actually provided to
passengers

Зменшення витрат
на організацію та контроль
збору виручки
reducing cost on organization and
control of fare collection

365/24/7 Цілодобове безперервне сервісне
обслуговування та підтримка користувачів
365/24/7 Round-the-clock continuous service
and customer support



Виведення “із тіні” фінансових потоків
bringing financial flows out of shadow

Уникнення контакту пасажир-
кондуктор, пасажир-водій
avoiding contact: passenger-conductor,
passenger-driver

Сертифікація по інформаційній безпеці,
якості обладнання, захисту середовища
Certification for information security,
equipment quality and
environmental certification

Усі види транспорту: автобус, тролейбус,
трамвай, метро, поїзд, річковий транспорт
All types of transport: bus, trolleybus, tram,
subway, train, river transport



profit

saving
for the city budget



бюджет

економія коштів
міського бюджету

monitoring
& report



моніторинг

та звітність

security

multilevel access to
information



захист

різнорівневий доступ
до інформації

flexibility

convenient planning of
travel time



планування

зручне планування
часу поїздки

innovation

using
modern technologies



інновації

використання
сучасних технологій

Наші контакти

Our contacts



адреса

м. Луцьк,
вул. Лесі Українки, 16А
tel +380 332 74 11 00
come and visit us!

online

www.citycard.net
facebook.com/citycardnet
[@citycardnet](https://twitter.com/citycardnet)
viber 063 063 11 00