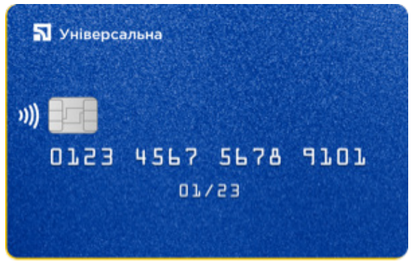
RENOME SMART

ТРАНСПОРТНЕ РІШЕННЯ

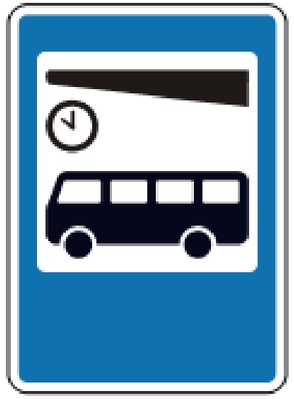
реалізоване у Львівській області

АСООП ЗАБЕЗПЕЧУЄ КОНТРОЛЬ

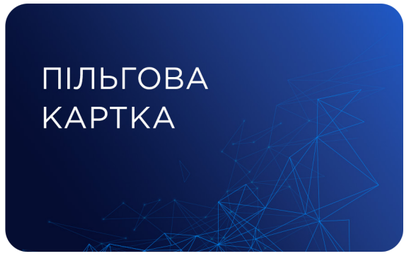


безготівкових розрахунків

готівкових розрахунків



автостанцій



пільговиків

ЧОМУ БАНКІВСЬКА КАРТА?

- діє як платіжна карта і як **проїзний квиток**
- вирішує питання не лише **ідентифікації,** але і можливості обліковувати реальних фізичних грошей
- є матеріальним носієм **персональних даних** утримувача картки
- **універсальна картка** для зарахування переказів, пенсій чи заробітної плати

- може бути учнівським/студентським **посвідченням**
- не концентруємо увагу на одному емітенту банківських карток, з метою запобігання питань з боку антимонопольних органів
- сучасний підхід в системі запровадження **монетизації пільг** на проїзд

БЕЗГОТІВКОВІ РОЗРАХУНКИ

Система Check-in - Check-out дозволяє автоматично, відповідно до обраного маршруту, розрахуватися за проїзд.

- **Check-in -** при вході в автобус пасажир прикладає банківську картку, або будь-який пристрій з функцією NFS до валідатора. Таким чином система реєструє початкову точку маршруту.

- **Check-out -** при виході пасажир знову прикладає картку до валідатора та фіксує завершення поїздки.

  Система автоматично обраховує відстань та кількість зупинок, які він проїхав після чого знімає кошти за проїзд.

розрахунок оплати за відстань (км)

вирішено питання кільцевих маршрутів

ГОТІВКОВІ РОЗРАХУНКИ

Миттєва знижка від VISA сприяє підвищенню рівня безготівкових розрахунків

Зменшення ціни на безготівкові розрахунки, не через збільшення вартості на готівкові розрахунки а за рахунок компенсації вартості безготівки.

100% готівка

+VISA → →

До 99% безготівки

ФІСКАЛІЗАЦІЯ

Валідатор під’єднаний до програмного РРО

- дотримання податкового законодавства
- зменшенні ризику фіскальних порушень
- збір податків відповідно до встановлених правил

З точки зору законодавства, використання валідаторів повністю врегульоване пунктом 2 статті 9 Закону України «Про застосування РРО у сфері торгівлі, громадського харчування та послуг» від 06.07.1995 та розглядають як застосування ПТКС для отримання споживачами права на проїзд.

АВТОСТАНЦІЇ

Проведена робота
з Автостанціями щодо обліку
в АСООП поїздок за які
здійснюється оплата готівкою
на автостанціях.

- налаштована інтеграція обліку проданих квитків на автостанціях в АСООП
- прописаний алгоритм роботи з “малими” автостанціями

КОНЦЕПЦІЯ ПІЛЬГОВИКІВ

01 етап

Підготовчі заходи

- визначення пільгових категорій, що підлягають відшкодуванню з бюджету громади
- затвердження моделі компенсації виплат:
  - кількість поїздок в місяць
  - ліміт грошових коштів на пільговика в місяць
- формування бюджету компенсації за пільговиків на 2024 рік

02 етап

Технічні роботи

- формування реєстру осіб, що проживають в громаді та мають право на компенсацію пільг
- завантаження реєстру до програмного комплексу для подальшого ведення і використання

03 етап

Організаційні роботи

- визначення точок роботи з пільговиками в громаді (ЦНАП, УСЗН)
- навчання персоналу ЦНАП/УСЗН по роботі в системі та процесу взаємодії з пільговиками

04 етап

Інформаційні заходи

- інформування осіб, які мають право на отримання пільги про порядок прийому і графік роботи точок

УЧАСНИКИ АСООП

Львівська область
замовник транспортного рішення

Перевізники
здійснюють перевезення пасажирів

SmartTicketCity
оператор та інвестор інфраструктури

RENOME SMART технологічний партнер

BPC програмне забезпечення

КИЇВСТАР хмарна інфраструктура

sense bank банк-еквайєр

VISA знижка

РОЛІ УЧАСНИКІВ АСООП

Львівська область

замовник транспортного рішення

RENOME SMART

Технологічний партнер

компанія, що постачає валідатори та надає послуги моніторингу та сервісне обслуговування

SmartTicketCity

Оператор та інвестор інфраструктури

керує операційною діяльністю

Перевізники

здійснюють перевезення пасажирів

КИЇВСТАР

Хмарна інфраструктура

для зберігання середовища і даних

BPC

Програмне забезпечення

розробник ПЗ транспортного рішення

sense bank

Банк-еквайєр

банк, який здійснює проведення операцій оплати з використанням банківських карт

VISA

Знижка

миттєва знижка 20%

АРХІТЕКТУРА АСООП

ЧОМУ ПРИВАТНИЙ ОПЕРАТОР?

	КОМУНАЛЬНИЙ	ПРИВАТНИЙ
Джерело фінансування	- Міський бюджет	+ Кошти інвестора/оператора
Ціни від постачальників	+ Базові	+ Особливі, як для оптового покупця
Бюджет на розвиток продукту	- Міський бюджет	+ Кошти інвестора/оператор
Впровадження змін: нові технології, функції, зміни до закону	- За потреби за міський бюджет	+ Доопрацювання АСООП для одного регіону, відразу стають доступні іншим
Бюджет розвитку продукту	- В межах бюджетних асигнувань	+ Частка прибутку з кожного регіону. Чим більше регіонів, тим більше бюджет розвитку
Доступ до персональних або чутливих даних	+ Забезпечений	+ Забезпечений

ЗВІТНІСТЬ ДЛЯ ПЕРЕВІЗНИКА

Звіт про фактичну кількість оплачених поїздок
(по транспортним засобам)

Назва транспортного підприємства: [redacted]

Дата поїздки в інтервалі: [redacted]

№ з/п	Дата	Номер та назва маршруту	№ транспортного засобу	ПІБ водія	Ідентифікатор операції	Час платежу	Сума платежу, грн			Кількість операцій				
							Безготівкова оплата	Готівкова оплата	QR оплата	Пільговий	Проїзний	Безготівкова оплата	Готівкова оплата	QR оплата
1	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	800558210560819201	[redacted]	85.00	-	-	-	-	1	-	-
2	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	800558210724397057	[redacted]	85.00	-	-	-	-	1	-	-
3	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	800558211194159105	[redacted]	85.00	-	-	-	-	1	-	-
Всього (по т/з [redacted]):							255.00	0.00	0.00	0	0	3	0	0
4	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	800635902886936577	[redacted]	100.00	-	-	-	-	1	-	-
5	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	800636152594825217	[redacted]	100.00	-	-	-	-	1	-	-
Всього (по т/з [redacted]):							200.00	0.00	0.00	0	0	2	0	0
Всього:							455.00	0.00	0.00	0	0	5	0	0

DASHBOARD ДЛЯ ПЕРЕВІЗНИКА

СТТ

Прибуток

28 208.70 UAH

За останній місяць ↑ 36.95 %

Оновлений 22/06/23 13:01

Кількість успішних транзакцій

300

За останній місяць ↑ 66.67 %

Оновлений 22/06/23 13:01

Пасажиропотік

61.10 %

За останній місяць ↓ 38.90 %

Оновлений 22/06/23 13:01

Загальна кількість транзакцій

491

За останній місяць ↑ 172.78 %

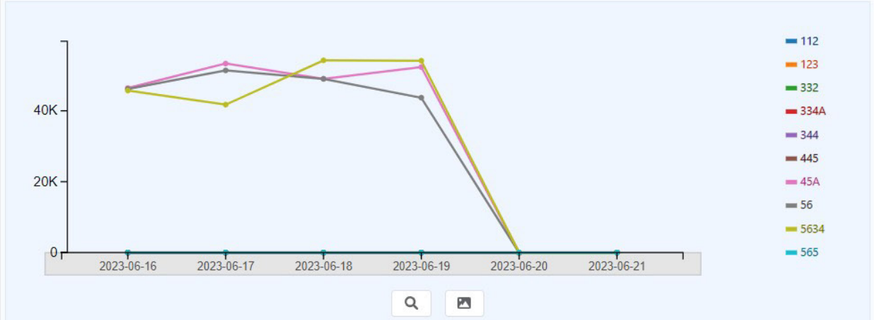
Оновлений 22/06/23 13:01

Рейтинг маршрутів

56	4 589.77
5634	4 575.26
45A	4 548.52
5634	4 530.73
45A	4 488.82
56	4 389.29

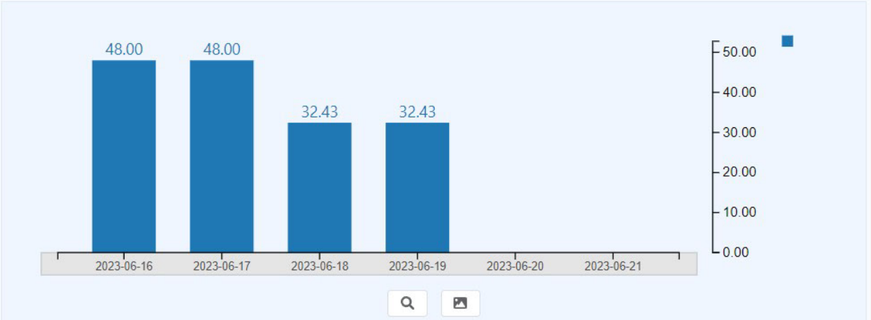
Оновлений 22/06/23 13:01

Діаграма маршрутів



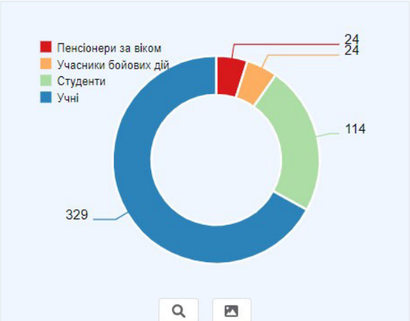
Оновлений 22/06/23 13:01

Діаграма пасажиропотоку



Оновлений 22/06/23 13:17

Діаграма пільговиків



Оновлений 22/06/23 13:01

РЕНОМЕ СМАРТ ЗДІЙСНЮЄ

- **ТМС** - встановлення валідаторів, кронштейнів та комплектуючих
- **Моніторинг** - управління мережею (в т.ч. підтримка Call-центром)
- **Сервіс** - сервісне обслуговування валідаторів

31 000

POS-ТЕРМІНАЛІВ

обслуговують інженери РЕНОМЕ СМАРТ

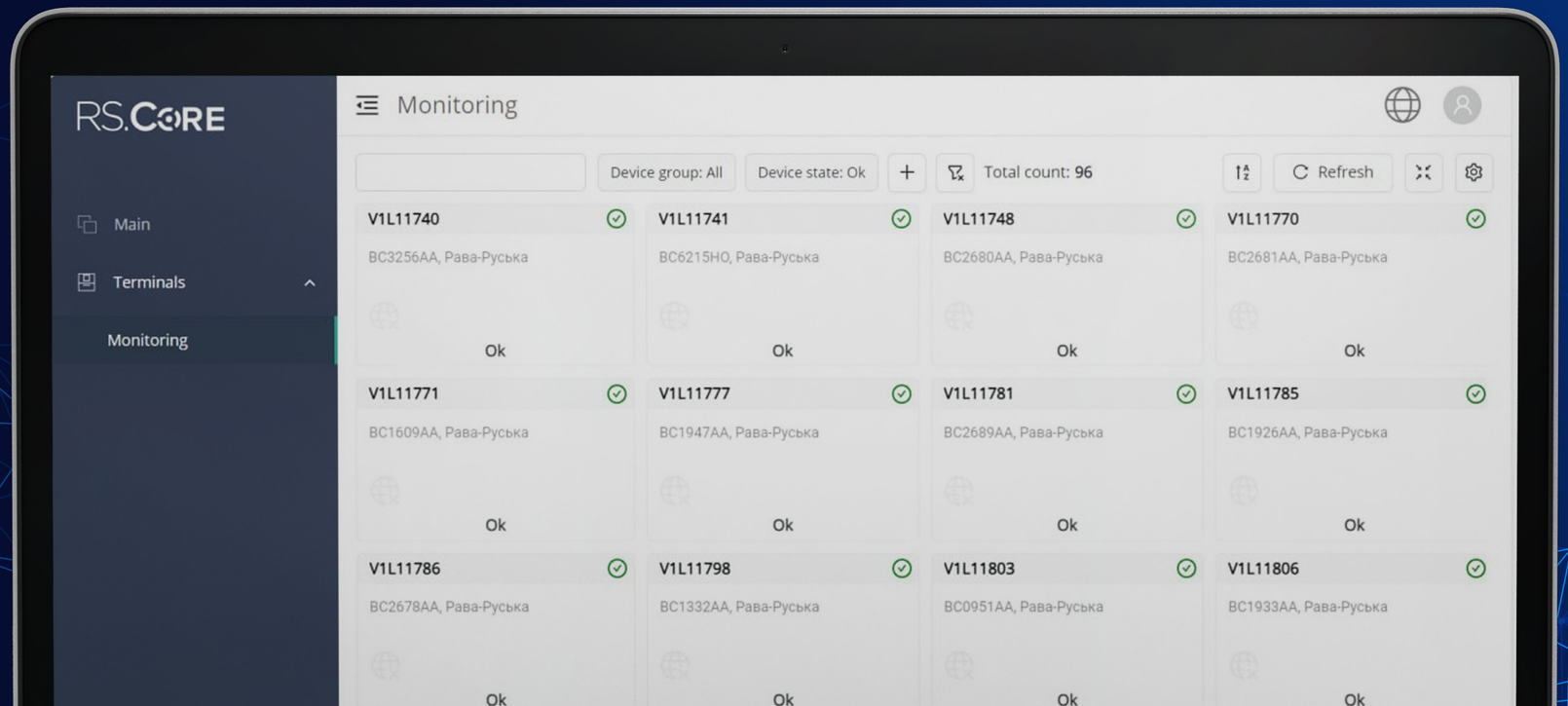
ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ ВІДДАЛЕНОГО МОНІТОРИНГУ

Валідатори

Програмне забезпечення/ додаток

Обладнання

Основні показники



RENOME SMART

РЕНОМЕ СМАРТ

Україна, 01054, м. Київ
вул. Бульварно-кудрявська, 36

Лілія ГРОНСЬКА
менеджер з розвитку

+38 097 825 49 17