

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА СИСТЕМА ЗАХИСТУ ВІД ПЕРЕГРІВУ В САЛОНІ АВТОМОБІЛЯ

Куратори проекту: kovand1983@gmail.com procenko.dp@vntu.edu.ua

Ключові учасники проєкту та зони відповідальності

Проценко Дмитро – автор ідеї, ініціатор та рушійна сили команди

Радченко Ілля – співзасновник, головний спікер та представник проєкту

Коваль Андрій – ментор команди, відповідає за постачання ресурсів

Лесько Мирослав – головний інженер та проєктант системи

Стадник Єгор – провідний програміст, відповідає за логіку та код

Проєкт засновано Дмитром Проценко та Іллею Радченко

Потенціал ринку

Ринок автомобільних систем безпеки

- безпеки $119,35 млрд у 2024 році
- $218,3 млрд до 2032 року
- CAGR: 7,83%

Ключові тренди:

- Попит на рішення для безпеки дітей та домашніх тварин
- Інтеграція через мобільні додатки
- Зростання свідомості щодо безпеки пасажирів

Наш пристрій виходить на швидкозростаючий ринок!

Для кого створене наше рішення?

👧👦👶Батьки маленьких дітей 🐾Власники домашніх тварин 🚙 автовласники

Чому може виникнути потреба в нашому пристрої?

Життя в режимі багатозадачності → **забудькуватість**

Потрібен простий спосіб **убезпечити** близьких в авто

Впевненість, що **все під контролем** – навіть на відстані



⚙ **Налаштування лише один раз** - через мобільний застосунок

💤 **Не потребує постійної уваги** - працює у фоновому режимі

🔋 **Енергоефективність** - мінімальне споживання енергії



Контролює температуру

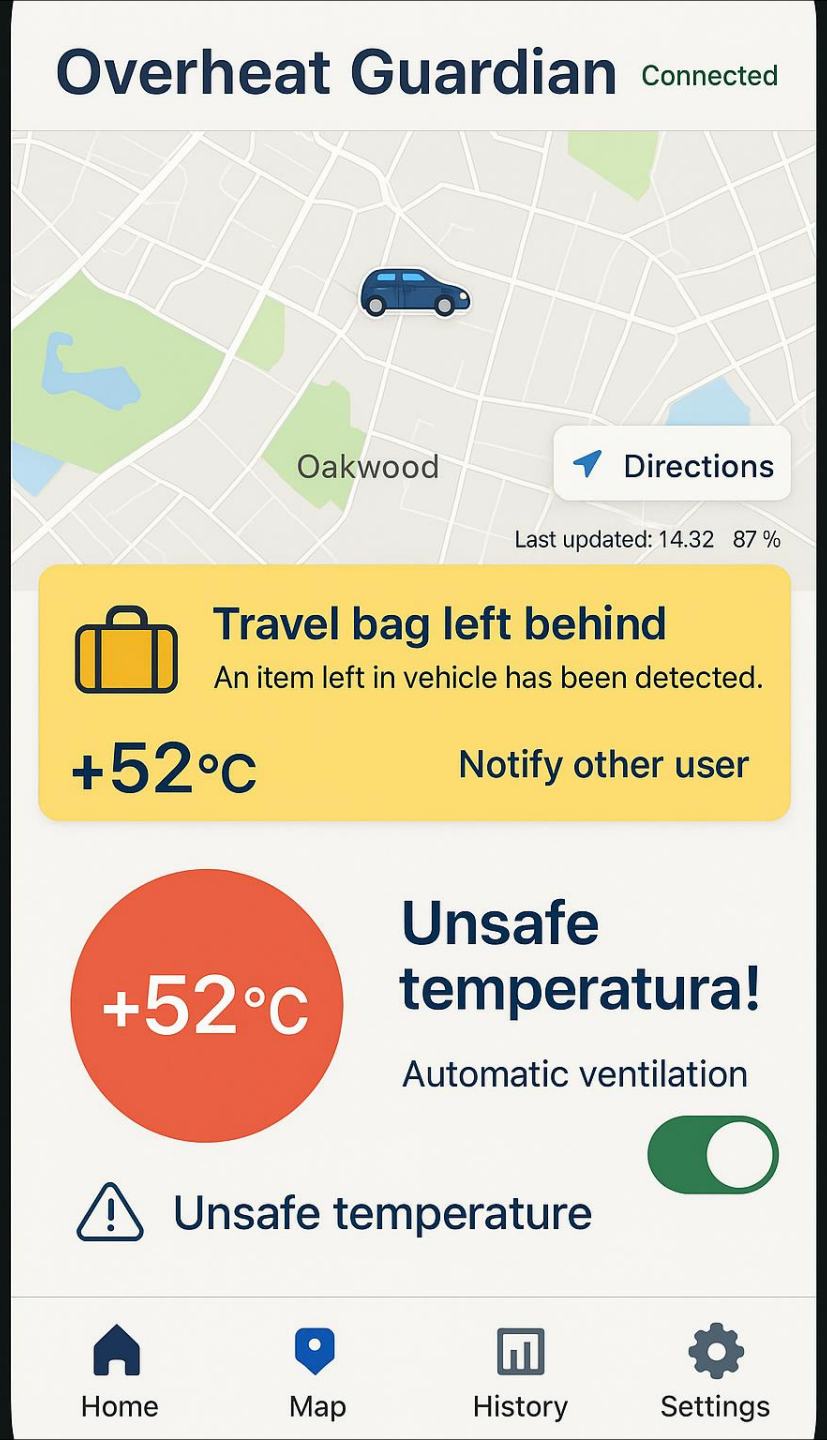
- відстежує рівень нагріву в реальному часі

Прогнозує зміни

- аналізує динаміку температури за допомогою алгоритмів

Оповіщає заздалегідь

— попереджає про ризик перегріву або охолодженя до того, як ситуація стане критичною



Фіксує присутність живих істот
- дітей або домашніх тварин у салоні

Розпізнає нерухомі об’єкти
- валізи, рюкзаки, техніку, коробки

Нагадує про залишені речі
- надсилає сповіщення, якщо після поїздки щось залишилось

Конкуренти

Автокрісло-коляска Doona

👶Для немовлят
💵>600$
➖ Обмежене використання



Автокрісло Evenflo

👶Для дітей до 4 років
💵Висока ціна
➖ Не універсальне



Нагадувач Clever Elly

🔔Лише звуковий сигнал
➖ Немає аналізу температури чи руху



Чому саме ми?

Ми розуміємо проблему глибше, ніж більшість.

У нас є команда, працюючий прототип та чіткий план.

Ми зробимо цей пристрій доступним для кожного автовласника.