מטלה 1- שלב הייזום

מגישים:

ג'ואן טווילייה 336104120

מתן זילכה 307949438

ענבר דהרי 205561582

שםאפליקציה **: CarPool-U**

ישנם הרבה קבוצות Whatsapp או Telegram או אפליקציות אחרות למיניהם שמאפשרות לסטודנטים שירותי נסיעה לאזור הרצוי בתמורה לתשלום סמלי על הדלק, כך גם המסיע וגם הנוסעים מרוויחים מאחר

והמסיע לא מבזבז יותר מידי כסף על דלק, וכך גם הנוסעים שמקבילים נסיעה יותר מהירה ויותר זולה

(ברוב המקרים) אך הדרך בה מנוהלת מערכת היא ללא פיקוח וללא ממשק נוח למשתמשים.

בנוסף הקבוצות מוגבלות לכמות אנשים וכל קבוצה מיועדת לאיזור מסוים. אף אחד לא מבטיח שהמסיע באמת יסיע אותך באותו יום ושעה שקבעתם, ואף אחד גם לא מבטיח למסיע שהנוסע ישלם לו, וכמובן עניין הזהות, לא תמיד תוכל לדעת בוודאות האם אדם מהווה סכנה או לא.

לכן, אנחנו מציעים למנף את הפתרון הקיים לאפליקציה אינטואיטיבית וספציפית לכל אוניברסיטה עם ממשק נוח למשתמש, שתציעה המון שירותים, שתהיה קיימת בפריסה ארצית, לכל קהל הסטודנטים ואנשי סגל, שתאפשר לחסוך בעלויות הדלק או להיפך לחסוך בזמן נסיעה, שתהיה ביטחונית, תציג מידע בסיסי אודות המשתמשים, ויהיה בה פרסום ועידוד משתמשים לשימוש באפליקציה.

תיאור האפליקציה:

* על המשתמש להכניס שם וסיסמה, אוניברסיטה, עיר מגורים. במידה שירצה לפרסם יצטרך להכניס גם מספר פלפון .אפשרות לתמונת פרופיל, פרטי הרכב (צבע, מקומות, דגם), קביעת השתתפות בדלק, הערות (לא\ מעשן, עם\בלי מוזיקה וכו').
* המערכת תוכל לקבל כמות לא מוגבלת של משתמשים.
* כל משתמש יוכל למצוא טרמפים מהאוניברסיטה לכל יעד שיבחר בהתאם להיצע וכמובן להפך, מהמקום מגורים שלו אל האוניברסיטה.
* האפליקציה תתן הרגשה של בטיחות למשתמש מאחר והיא תציג אך ורק משתמשים מאותה אוניברסיטה.
* מבחינת סיווג המידע- המידע שיפורסם ויהיה גלוי לכל יהיה רק מספרו של המפרסם, כך שסגירת הטרמפ תתבצע דרך שליחת SMS\ Whatsapp\ שיחת טלפון.
* המפרסם יוכל לעדכן את מספר המקומות הפנויים שלו באופן דינאמי ובהגעה למס המקומות המירבי הטרמפ לא יהיה רלוונטי וימחק מלוח הטרמפים.
* (בונוס) אחרי הרשמה, בפתיחת האפליקציה מ-8:00 עד 16:00 יוצגו בדף הראשי את כל הטרמפים הלוך ומ-16:00 עד 8:00 את הכל הטרמפים חזור. לשימוש נוח בשעות המרכזיות.
* תהיה אפשרות לתת ציון אנונימי (עד 5 כוכבים) ולהשאיר הערה על הטרמפ, עבור הנוסעים הבאים.
* עמוד היסטוריה של נסיעות.
* אפשרות למסיע הטרמפ לחסום משתמש מסויים כך שלא יראה את הפירסום שלו.