נושא המחקר- חיזוי מחירי פלאפונים בשוק

מגישים: גיל ראובן 314953621 וגל יצחקי 318419298

**נתונים-**

* יצרן - Brand
* תאריך כניסה לאתר - Enter Date
* שנת הכרזה – Out date
* מערכת הפעלה - Operating System
* משקל - Weight
* סדרה – Series
* טלפון חכם-SmartPhone
* נפח זיכרון RAM - RAM Capacity
* מהירות מעבד - CPU speed
* דור- generation
* גודל מסך - Screen Size
* מספר ליבות – number of cores
* רזולוצית מסך - Screen Resolution
* צפיפות פיקסלים - pixels
* סוג מסך - Screen Type
* קצב ריענון תצוגה - FPS
* עמידות במים – Water resistance
* צבע – colors
* ממשק הפעלה - Operating interface
* כרטיס זיכרון - GPU
* מצלמה קדמית – Front Camera
* מצלמה–Camera
* קורא טביעת אצבע - Fingerprint reader
* רשת אלחוטית - Wifi modal
* מחיר מינימלי - Min price
* מחיר מקסימלי - Max price
* קורא כרטיסים – NFC
* Bluetooth
* תמיכה ב esim
* תמיכה בטעינה אלחוטית - Wireless charging support
* קיבולת סוללה - Battery capacity

**דרכי ניתוח-**

ניתנו לשירותנו מספר אתרים המפרטים אודות הטלפונים השונים בשוק, כגון:

* [Zap](https://zap.com/)
* [Amazon](https://amazon.com/)
* [Ret](https://www.ret.co.il/)
* [gadgetsnow](https://www.gadgetsnow.com/)
* [wisebuy](https://www.wisebuy.co.il/)

לאחר מחקר מעמיק באתרים אלו אחר נתונים רלוונטים והיקף קהילתי רחב, החלטנו לבחור בZAP כאתר שממנו נבצע שליפה של נתונים. זאת בשל הפופולריות של האתר וכמות המידע שניתן לשלוף ממנו.