בר סגל מנהלת שרוצה לקבוע משמרות לשבוע הבא, בנוסף היא מעוניינת לשבץ את עצמה למשמרת כמחסנאית.

במהלך בניית המשמרות היא רואה בן אלבו אשר בעל כישורים של נהג הוסיף באילוציו שהוא פנוי במשמרת זו ועל כן שיבצה את שניהם למשמרת יום של ה 27.4.2022.

בתאריך ה 27.4.2022 הובלה יוצאת מהמקור אבא הלל 1 ברמת גן אל היעד תל אביב - שביל החרצית 14 בתאריך 27.04.2022 בשעה 16:00, נהג ההובלה הוא בן אלבו בעל רישון משאית A הנהוג במשאית עם לוחיץ רישוי 3451351 הדורשת רישון . 3451351 הדורשת רישון . 3451351 הדורשת רישון . 3451351 הדורשת רישון . 3451351 הדורשת רישון משאית A הנהוג במשאית עם לוחיץ רישוי 13451351 הדורשת רישון . 3451351 הדורשת רישון משאית אות במשאית עם לוחיץ רישוי 13451351 הדורשת רישון

כאשר מגיע בן אלבו עם המשאית והסחורה אל הסופר, מקבלת אותו המחסנאית בר סגל.

ShiftController
-shifts:[s1,s2]

EmployeeManager
-employes:[e1,e2]

DailySchedule
-shifts: [s1,s2]

Shift:s1

-shiftType: Day

-id: 103

-date: 04/27/2022

-costraints: {<Manager,1>,<HRManager,1>,<Driver,1>,<StoreKeeper,1>}

-currentShiftEmployees:[<309090901,HRManager>,<309090901,Manager>,<145678325,Cashier>,<309090901,StoreKeeper>,<145678325,Driver>]

-isSealed: True

Employee: e1

-ID LENGTH: 9

-firstname: bar

-lastname: segal

-id: 309090901

-bankAccount: 17851122

-salary:10000

-empConditions: can not work in saturday

-startWorkingDate: 01/02/2020

-skills: {Manager, HRManager, StoreKeeper}

-availabaleShifts: {<04/27/2022,Day>}

Employee: e2

-ID LENGTH: 9

-firstname: ben

-lastname: alvo

-id: 145678325

-bankAccount: 17856989

-salary:2388

-empConditions: need to sit

-startWorkingDate: 03/01/2022

-skills: {Driver}

-availabaleShifts: { <04/27/2022,Day> }

Truck 3

licenseType: A

licenseNumber: 3451351

netWeight: 4

maximumWeight: 15

Driver : d

ID: 145678325

name: Ben Alvo

licenseType: A

Site: 1

adderess: אבא הלל

contactName: sharon cohen

contactNumber: 050-575425

Area: Center

Transport: 0001

ID: 1

dateOfTransport: 27\04\2022

timeOfDeparture: 16:00

vehicle: Truck3

driver: Ben Alvo

source: אבא הלל

destination: achk virmh. 14

Area: Center

Site: 2

adderess: אביל החרצית

contactName: yaron levi

contactNumber: 054-542525

Area: Center