**A képen képernyőkép, rajz látható

Automatikusan generált leírásMenu**:

run(): elindítja a programot

showMenu(): kiírja a menüpontokat

runItem(int): meghívja a megfelelő függvényt a privát függvények közül

listAll(): kilistázza az összes kontaktot

searchByName(): név alapján keres a kontaktok között

searchByNumber(): telefonszám alapján keres a kontaktok között

addContact(): létrehoz egy kontaktot

removeContact(): kitöröl egy kontaktot

**Phonebook:**

searchByName(string): visszatér egy tömbbel, amiben a keresésnek megfelelő kontaktok vannak

searchByNumber(): ugyan az, csak a keresés telefonszám alapján történik

addContact(Contact): létrehoz egy kontaktot

removeContact(string): kitöröl egy kontaktot a neve alapján

**Contact:**

searchByNumber(int): visszatér a kontakt megfelelő sorszámú telefonszámával

addPhone(Phone\*): hozzáad egy telefonszámot a kontakthoz

removePhone(int): kitörli a kontakt egyik telefonszámát

**Phone/Work/Private:**

toString(): stringgé alakít egy telefont a hozzá tartozó sorszámmal

**Work/Private:**

getWorkID(), getID(): visszatér a telefon sorszámával