**Rendelések kezelése:**

Szükséges új osztályok (szerverhez + amúgy) – már implementálva, ha valami rossz vagy máshogy kell módosítsd. Pirossal az új szükséges függvények a szervernél.

1. Order: ebben van minden adat egy darab rendelésről
   1. 5 új státusz kell ami leírja az állapotot, most jelenleg: 0 = új rendelés, 1 = fogadott rendelés (kaja már készül), 2 = kiszállításra kész (már csak kikell rendelni futárnak), 3 = Kiszállítás alatt, 4 = Kiszállítva
   2. plusz a rendelés dátum – idejét is elkellene tárolni
2. **OrderList**: a szerver egy ilyen OrderList típust ad vissza, ami a rendelések listája (orderList = List<Order>) – mint a FoodList-eknél csináltuk.
   1. Hívása pl: getOrders(restID) ahol restID az adott étterem id.

Ami kell még fv: (nem kell visszatérési érték)

* amiben a rendelés állapotát módosítom pl.: updateOrderState(OrderID, newState), ahol orderID a rendelés ID-ja, newState pedig egy int az új állapotról.

**Futárok kezelése:**

Szükséges új osztályok: – már implementálva, ha valami rossz vagy máshogy kell módosítsd.

1. DeliveryBoy: ebben van minden adat egy futárról (most jelenleg az id-ja meg a neve meg a hozzá tartozó rendelések listája)
2. **DeliveryBoyList**: a szerver ilyen típust ad vissza ami a futárok listája (deliveryBoyList = List<DeliveryBoy>). Hívása pl: getDeliveryBoys(restID) ahol a restID az adott étterem id-ja.

Szükséges függvények szerveren: (nem kell visszatérési érték)

* rendelés hozzáadása futárhoz: pl: addOrderToDeliveryBoy(boyID, OrderID) – boyID a futár ID, orderID meg a rendelés ID.
* rendelés visszavonása futártól / amikor a futár utasítja vissza a rendelést arra is jó:
  + removeOrderFromDeliveryBoy(boyID, orderID)

Megdumálni:

* Új rendelésről értesítés? (most jelenleg másik thread figyel 10 mp-ként) pipa
* Futárok jelentkeznek arra, hogy melyik étteremnek szállítanak ki?
* A fentiek alapján nem lenne szükséges hogy az Order eltárolja a deliveryPersonID-t (legalábbis nálam), mert adott futárnál van az összes rendelés listája amivel dolga volt
* Várható kiszállítási idő megadása? Hol? Hogyan?
* Időre: tartózkodási hely, elkészülési idő, futár kiérkezésének, összes rendelés darabszámának figyelembe vétele

Több kliens tud e szerverre csatlakozni?

Nyitvatartási idő étteremnek?

Étterem:

* szabályozni a rendelések fogadását
* akciók kezelése
* adott időszakra milyen megrendelések voltak – és mik a költségek (esetleg bevételek)

Költségek? : futárok fizuja?