

# Szendvics-összerakás á la Subway

Szendvics Varázsló - (Sandwich wizard)

Készítsetek egy Javascript applikációt, ("szendvics varázslót") mely segítségével, a felhasználó, ízlése szerint válogathatja össze a hozzávalókat.

A szendvics összerakását 4 lépésben valósítsd meg:

1. Első lépésben lehetőségünk nyílik a kenyér típusának kiválasztására, amire a feltétek kerülnek.
2. Második lépésben az alapot választhatjuk ki (hogy mivel legyen megkenve a szendvics 😊 ) Ez egy nem kötelező lépés, kihagyható, hisz a kedves "kajás" dönthet úgy is, hogy üres kenyérre válogatja össze a feltéteket.
3. Harmadik lépésben a feltéteket válogathatjuk össze. Itt lehetőséget kell biztosítani arra, hogy hogy több feltétet is választhasson.

A feltéteknek saját áruk van, így akárhányszor egy újabb feltétet teszünk a szendvicsre, az ár dinamikusan változik, amit folyamatosan lát a vásárló. Természetesen ebben a lépésben nemcsak feltenni legyen lehetőség feltéteket, hanem levenni is a szendvicsről. Tehát, hozzáadás, és eltávolítás.

4. Negyedik lépésben megadjuk bekérjük a vevő nevét.
5. Míg ötödik lépésben megmutatjuk a kedves "kajás" nevét, alatta a rendelt szendviccse (egy grid-ben megmutatjuk, hogy milyen kenyérre, milyen alappal, milyen feltétekből áll a szendvics), Meg a szendvics végső árát.

## Megvalósítás:

- Az applikációt **"wizard"** jelleggel valósítsd meg, tehát a fenti 5 pont, a Sandwich wizard (szendvics varázsló) 5 lépése legyen.
- A Szendvics Varázsló, az egyes lépések közt a **Tovább** illetve a **Vissza** gombokkal navigálhat.
- Tovább csak akkor léphetünk, ha az aktuális lépés validálása rendben van.

- Visszafelé mindaddig lehet lépkedni, amíg a Szendvics Varázslást be nem fejeztük. Ha már sikeresen túl vagyunk a szendvics összeállításán, a főoldalra tudunk majd menni, egy újabb szendvics összeállításáért.

## Backend

A Szendvics elkészültével, tárold el a rendelést mongoDB-ben vagy egy JSON fájlban.

Készíts egy felületet, melyben megvalósítod a CRUD apit a szendvicseken, amiből az első pontot a Create-et már teljesítetted azzal, hogy a varázsló végén a szendvicset létrehozta, és eltárolta.

- A felület tudja kilistázni a rendeléseket. Ezt megvalósíthatod akár az együtt készített griddel is.
  - Úgy, hogy készítesz a gridhez egy single select funkciót, amivel ki tudod jelölni a táblázat egy sorát.
  - Továbbá készítesz egy eszköztárat hozzá, mely egy szerkesztés és egy törlés funkciógombbal rendelkezik.
- Tudjunk szerkeszteni egy rendelést, arra az eshetőségre, ha a rendelő meggondolja magát, és telefonon megváltoztatja a rendelést.
  - A szerkesztés az eszköz bár, szerkesztés lehetőségére klikkelve induljon el, és a kijelölt sorát szerkeszti a táblázatnak.
- És a legegyszerűbb, ugyancsak az eszköztár törlés lehetőségére klikkelve, töröljön egy bejegyzést, rendelést.

Minden módosítást végző esemény (szerkesztés, törlés) után, frissüljön a táblázat, hogy lássuk valós időben a változtatásokat.