

# Donáška jedla

Martin Macák

Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno

# Výber reštaurácie

Máme systém na objednávanie jedál z rôznych reštaurácií (damejido.cz). Chceme spraviť Activity diagram pre prípad užitia **ObjednaťJedlo**.

- Užívateľ si môže vybrať reštauráciu, z ktorej chce jedlo doniesť. Po kliknutí na reštauráciu sa v prípade, že má reštaurácia veľa práce a nestíha, otvorí užívateľovi okno s možnosťou vybrať si inú reštauráciu, prípadne môže počkať 15 minút a po tomto čase si môže začať vyberať jedlo z tejto reštaurácie (aj keby majú veľa práce za 15 minút). Ak reštaurácia nemá veľa práce, dovolí užívateľovi vybrať jedlo okamžite.

# Výber jedla

- Užívateľ si môže vybrať nejaké jedlo z ponuky. Po vybratí sa mu poskytne možnosť vybrať si ďalšie jedlo alebo potvrdiť objednávku.
- Keď potvrdí objednávku (teda potvrdí, že chce objednať to, čo má aktuálne vybrané a za danú sumu), musí zadať do formuláru svoje meno a adresu. Následne musí vybrať spôsob platby.

# Výber spôsobu platby

- Užívateľ môže vybrať spôsob platby *hotovosť*, čím sa objednávka ukončí a pošle sa kuriér, ktorému potom dá peniaze do ruky za jedlo, ktoré prinesie.
- Ak vyberie možnosť *kartou*, musí na stránke zadať údaje, ktoré má na karte (ignorujte bezpečnostné riziko).  
Následne sa odošle banke žiadosť o potvrdenie týchto údajov a platby. Keď banka žiadosť potvrdí, objednávka sa ukončí a pošle sa kuriér.