

# Projekt IDS

Smirnov Nikita(xsmirn02), Shaposhnik Bogdan(xshapo04)

May 13, 2025

## Abstract

Projekt č.: 13 – Restaurace  
Název týmu: It ain't much, but it's honest work

## 1 Obsah systému

Náš informační systém pro provoz restaurací obsahuje tři typy zaměstnanců restaurací:

- Administator (má unikátní příležitost - Vytvořit/Smazat/Editovat rezervace)
- Číšník (má unikátní příležitost - Vytvořit objednávku)
- Kuchař

které se dělí na "Pracovník salu" a "Pracovník kuchyně".

### 1.1 Vysvětlení chování systému

Klient si může rezervovat stůl nebo sál na akci prostřednictvím recepčního a upřesnit typ akce.

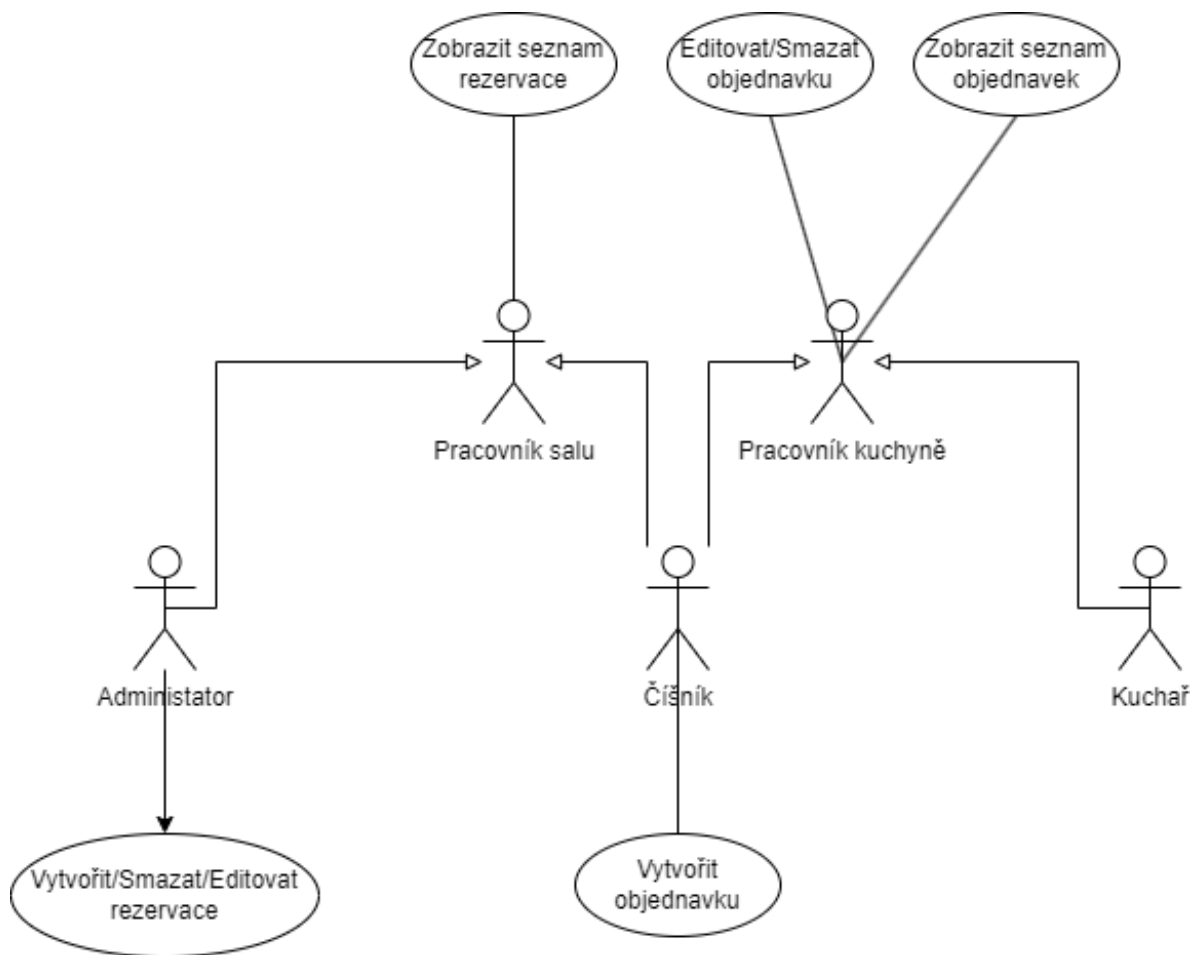
- Rezervace může vytvářet a upravovat pouze administrátor.
- Rezervace se týká konkrétního stolu a času.
- V případě rezervace celého sálu jsou rezervovány i všechny stoly v něm.
- Číšníci mohou zobrazit aktuální rezervace a přijímat objednávky od stolů.

Číšník pak od zákazníka převezme objednávku a přidá ji do systému.

- Objednávky může vytvářet pouze číšník
- Kuchař může zobrazit aktuální objednávky
- Objednávka se vztahuje na konkrétní stůl

## 2 Modely

## 2.1 Diagram případů užití



## 2.2 ER diagram

