

Aplikace na inzerci ubytování

Autor:	Daniel Simon
Obor:	Aplikovaná informatika (ai3-k)
Forma studia:	Kombinovaná
Datum:	15. 1. 2022

Popis funkcionality

Tématem tohoto projektu je návrh aplikace na inzerci rekreačního ubytování. Aplikace je určena jak pronajímatelům, kteří zde mohou inzerovat své ubytování, tak nájemcům, kteří si zde ubytování mohou vyhledat a pronajmout po určitou dobu.

Pronajímatel ubytování je zpravidla osoba, která nemovitost vlastní, tudíž bude obsahovat jméno, adresu, kontaktní údaje, číslo účtu pro příjem platby, IČO, seznam pronajímaných nemovitostí, které budou obsahovat jméno, adresu, hodnocení od zákazníků, cenu a kalendář rezervací. Pronajímatel bude moci své nemovitosti inzerovat a spravovat. To znamená, že z uživatelského pohledu musí mít možnost přidání a odebrání nemovitosti, nastavení její ceny, adresy. Dále musí mít možnost spravovat rezervace, které od pronajímatelů budou chodit. To znamená, že musí mít možnost správy rezervace – zamítnutí rezervace, odmítnutí rezervace, vyžádání platby a s tím spojené další operace, které budou v projektu modelovány.

Nájemce je zpravidla také osoba, která má o sobě uvedeny základní údaje jako jméno, adresu, číslo účtu, kontaktní údaje. Nájemce bude moci v nemovitostech vyhledávat dle libovolných parametrů jako lokace, cena, nebo hodnocení ubytování. Dále bude mít z uživatelského pohledu vytvořit rezervaci, stornovat rezervaci, zaplatit ubytování, nebo udělit již zmíněné hodnocení pro ubytování. Další operace spojené s nájemcem bude zřejmě v projektu z navrhnutého modelu.

Use case se bude starat nejvíce o pohled ze strany uživatele hledajícího ubytování.