

SPSE Jecna Test Case

Test Case ID: T_2	Test Designed by: Václav Křivka
Test Name: insert test	
Brief description: Vkládání do tabulek – happy path	
Pre-conditions: Připojení k databázi a úspěšné otestování	
Dependencies and Requirements: MSSQL server management studio a python 3.14+	

Step	Test Steps	Test Data	Expected Result	Notes
1	V rootu je App.py, spusťte to	Příkaz: python App.py	Zobrazí se menu	
2	Vzberte add brand, zadejte 1 a stiskněte enter		Zobrazí se “Brand name:”	
3	Zadejte libovolnou značku auta a stiskněte enter		Zobrazí se “Category (Economy/Standard/Luxury /SUV):”	
4	Zadejte Economy nebo Standard nebo Luxury nebo SUV a potvrďte enterem		Inserted brand with id_brand=1 (id muze byt jine, urcuje databaze)	
5	Vyberte add car, zadejte 3 a dejte enter		Zobrazí se: “License plate:”	
6	Zadejte RZ vozidla, např “5AA84AG” a dejte enter		Zobrazí se: “Model:”	

7	Zadejte libovolný model auta, např. Polo a dejte enter		Zobrazí se: "Price per day:"	
8	Zadejte cenu co bude auto stat za den a dejte enter		Zobrazí se: "Is available (1/0) [default 1]:"	
9	Zadejte 1, ze auto je volne k pronajmu		Zobrazí se: "id_brand (FK):"	
10	Zadejte id znacky z kroku 4		Zobrazí se: "Inserted car with id_car=1"	
11	Vzberte add customer, cislo 5 a enter			
12	Zadejte jmeno a dejte enter			
13	Zadejte prijmeni a dejte enter			
14	Zadejte email a dejte neter		Inserted customer with id_customer=1 (id muze byt jine)	
15	Vzberte add contract, dejte cislo 7 a enter			
16	Zadejte cenu a dejte enter			
17	Zadejte id zakaznika z kroku 14			
18	Zadejte datum od dle format YYYY-MM-DD, pak dejte enter a zadejte do kdy kontrakt bude platit a dejte zase enter		Inserted contract with id_contract=1	
19	Zvolte rent a car, dejte 9 a enter			
20	Zadejte id kontraktu z kroku 18 a dejte enter			
21	Zadejte id auta z kroku 10 a dejte enter		OK: contract_car inserted and car.is_available set to 0.	
22	Zvolte return car, dejte cislo 10 a neter			

23	Zadejte id auta a dejte enter		OK: car.is_available set to 1.	
----	----------------------------------	--	--------------------------------	--