

## SPSE Jecna Test Case

**Test Case ID:** TS-02

**Test Designed by:** Tomáš Majer

**Test Name:** Hlavní proces

**Brief description:** Průchod hlavním tokem aplikace

**Pre-conditions:** Aplikace běží a je připojená k DB

**Dependencies and Requirements:** Java 17+, MySQL Server

Step	Test Steps	Test Data	Expected Result	Notes
1	Zkontrolujte adresář data jestli obsahuje soubory 'customers.csv', 'games.csv' a 'tables.csv'		Adresář data obsahuje všechny zmíněné soubory a všechny mají záznamy	záznamy v souborech lze upravit na základě vlastního uvážení. (Soubory musí mít jistou formu -> více v README)
2	V hlavním menu zvolte možnost '4' (Import dat)		Aplikace potvrdí načtení souborů 'customers.csv', 'games.csv' a 'tables.csv'	db.user = váš db username (sa) db.password = vaše db heslo (student)
3	V hlavním menu zvolte '1' (Zobrazit data) a následně 'e' (Vše)		Vypíše se seznam zákazníků a her importovaných z CSV. Sekce výpůjček je prázdná	
4	Zvolte možnost '2' (Nová výpůjčka). Zadejte ID zákazníka, stolu a hry. Potvrďte 'ok'		Aplikace v krocích potvrzuje názvy entit. Na konci vypíše "Transakce OK" a "Výpůjčka uložena"	
5	Zvolte '1' → 'd' (Zobrazit data) pro ověření uložení.		V seznamu je nová výpůjčka s vámy vybranou cenou a seznamem her.	
6	Zvolte '3' (Report tržeb) pro kontrolu po transakci		Zákazník se posunul na první místo. Jeho agregovaná útrata a počet her odpovídá realitě	