

SPSE Jecna Test Case

| | |
|---|---|
| Test Case ID: ZK_1 | Test Designed by: Jakub Špernoga |
| Test Name: Spustitelnost | |
| Brief description: Program je možné alespoň spustit | |
| Pre-conditions: Databáze je nastavená podle README.md souboru | |
| Dependencies and Requirements: JetBrains Rider / Visual Studio, SQL Server | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|-----------------|-----------|-------------------------------------|-------|
| 1 | Spustit program | - | Aplikace se spustí a otevře se okno | - |

| | |
|---|---|
| Test Case ID: ZK_2 | Test Designed by: Jakub Špernoga |
| Test Name: Vložení dat | |
| Brief description: Vložení dat pro naplnění databáze | |
| Pre-conditions: spustit program | |
| Dependencies and Requirements: JetBrains Rider / Visual Studio, SQL Server | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|--|-----------|--|-------|
| 1 | Zmáčkonut tlačítko Insert Data | - | Objeví se okno | - |
| 2 | Vyplnění cele bubliny Customer | - | Celá Bublina je vypněná | - |
| 3 | Vyplnění cele bubliny Vehicle | - | Celá Bublina je vypněná | - |
| 4 | Vyplnění cele bubliny Service | - | Celá Bublina je vypněná | - |
| 5 | Vyplnění cele bubliny Repair | - | Celá Bublina je vypněná | - |
| 6 | Zmáčknout tlačítko Insert | - | Okno se zavře a data se načtou do databáze | |
| 7 | Vybere jakou tabulku chceme zobrazit pomocí drop down boxu | - | Vybrana tabulka se zobrazí a přidaná data jsou viditelná | |

| | |
|---|---|
| Test Case ID: ZK_3 | Test Designed by: Jakub Špernoga |
| Test Name: Aktualizování dat | |
| Brief description: Aktualizování dat v databázi | |
| Pre-conditions: spustit program, mít data v databázi | |
| Dependencies and Requirements: JetBrains Rider / Visual Studio, SQL Server | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|--|-----------|---|-------|
| 1 | Zmáčkonut tlačítko Edit Data | - | Objeví se okno | - |
| 2 | Vybrání z jaké tabulky | - | Je vybraná tabulka | - |
| 3 | Vybrání jaký záznam chceme změnit | - | Je vybraný záznam | - |
| 4 | Vybrání co ze záznamu chceme změnit | - | Je vybraný atribut | - |
| 5 | Vyplnění na co chceme změnit | - | Na co chceme změnit je zapsáno | - |
| 6 | Zmáčknout tlačítko Update | - | Okno se zavře, vyskočí okno že data se nahráli a data se načtou do databáze | - |
| 7 | Vybere jakou tabulku chceme zobrazit pomocí drop down boxu | - | Vybraná tabulka se zobrazí a upravená data jsou viditelná | - |

| | |
|---|---|
| Test Case ID: ZK_4 | Test Designed by: Jakub Špernoga |
| Test Name: Vymazání dat | |
| Brief description: Vymazání dat z databáze | |
| Pre-conditions: spustit program, mít data v databázi | |
| Dependencies and Requirements: JetBrains Rider / Visual Studio, SQL Server | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|--|-----------|--|-------|
| 1 | Zmáčkonut tlačítko Edit Data | - | Objeví se okno | - |
| 2 | Vybrání z jaké tabulky chceme mazat data | - | Je vybraná tabulka | - |
| 3 | Vybrání jaký záznam vymažem | - | Je vybraný záznam | - |
| 4 | Zmáčknout tlačítko Delete | - | Okno se zavře, vyskočí okno jestli chceme vymazat data | - |
| 5 | Potvrzení že data chcem vymazat | - | Okno se zavře, vyskočí okno že data se vymazali z databáze | - |
| 6 | Vybere jakou tabulku chceme zobrazit pomocí drop down boxu | - | Vybraná tabulka se zobrazí a smazaná data nejsou viditelná | - |