

SPSE Jecna Test Case

Test Case ID: App_01	Test Designed by: Filip Novotný
Test Name: Ověření predikce ceny auta po zadání vstupních dat	
Brief description: Otestuj, zda aplikace správně provede predikci ceny auta na základě zadaných parametrů	
Pre-conditions: Aplikace je spuštěná, načtené modely (.pkl soubory), validní GUI funkční	
Dependencies and Requirements: Python, Tkinter, nainstalované knihovny (joblib, numpy, pandas), trénované modely a encodery	

Step	Test Steps	Test Data	Expected Result
1	Spust aplikaci		GUI se zobrazí bez chyb
2	Vyplň všechna vstupní pole	Značka: Škoda, Model: Octavia, Rok: 2020, Výkon: 110 kW, Najeto: 80 000 km, Palivo: Benzín, Převodovka: Manuál	
3	Klikni na tlačítko „Predikuj cenu“		Aplikace zobrazí predikovanou cenu, např. „350 000 Kč“
4	Ověř, zda se cena zobrazuje ve správném formátu		Cena je ve formátu xxx xxx Kč

5	Zavři aplikaci		Aplikace se ukončí bez chyby
---	----------------	--	------------------------------