

Testování funkčnosti

Popis: Ověření základních funkcí aplikace.

1. Import produktů (CSV)

Funkce načte soubor data.csv a hromadně vloží nové produkty do databáze.

```
-----  
Volba: 3  
  
--- IMPORT DAT ---  
Import OK.
```

2. Výpis skladu

Zobrazení aktuálního stavu skladu. Data se stahují z MSSQL a jsou formátována do tabulky.

```
Volba: 1  
  
--- SKLAD ---  
ID      Název      Kategorie      Cena      Sklad  
-----  
1       Herní PC      Elektronika     25000.0    5  
2       Mys           Elektronika     500.0      20  
-----
```

3. Provedení objednávky Simulace nákupu. Uživatel zadá ID a množství. Aplikace ověří sklad, vytvoří záznam a odečte zboží.

```
Volba: 2  
  
--- NOVÁ OBJEDNÁVKA ---  
User ID (např. 1): 2  
Product ID: 2  
Množství: 1  
Objednávka OK!
```

4. Report tržeb Výpis agregovaných dat o tržbách pomocí SQL pohledu (View).

Volba: 4

--- REPORT ---

```
{'OrderId': 1, 'Username': 'pepa_zakaznik', 'OrderDate': datetime.datetime(2026, 1, 11, 22, 15, 38, 193000), 'TotalItems': 1, 'TotalPrice': 500.0}
```