

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}
```