**ESHOP**

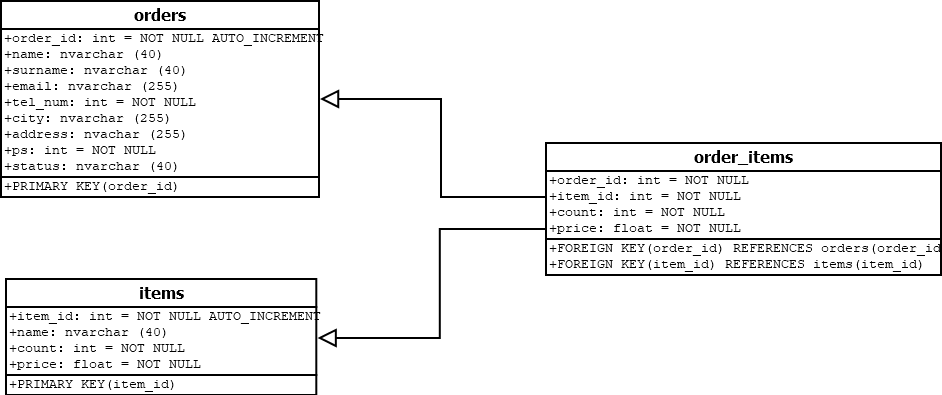
Jakub Šepeľa, Peter Huňady

2.SA

**Popis:**

Webová stránka obsahuje e-shop s produktami na predaj. Užívateľ si môže vybrať produkty do košíka a následne si ich objednať k sebe domov. Databáza obsahuje 3 tabuľky. Prvá tabuľka obsahuje produkty na predaj, druhá tabuľka obsahuje informácie o objednaných produktoch a tretia tabuľka obsahuje informácie o objednávke a zákaznikovi.

**E-R diagram:**



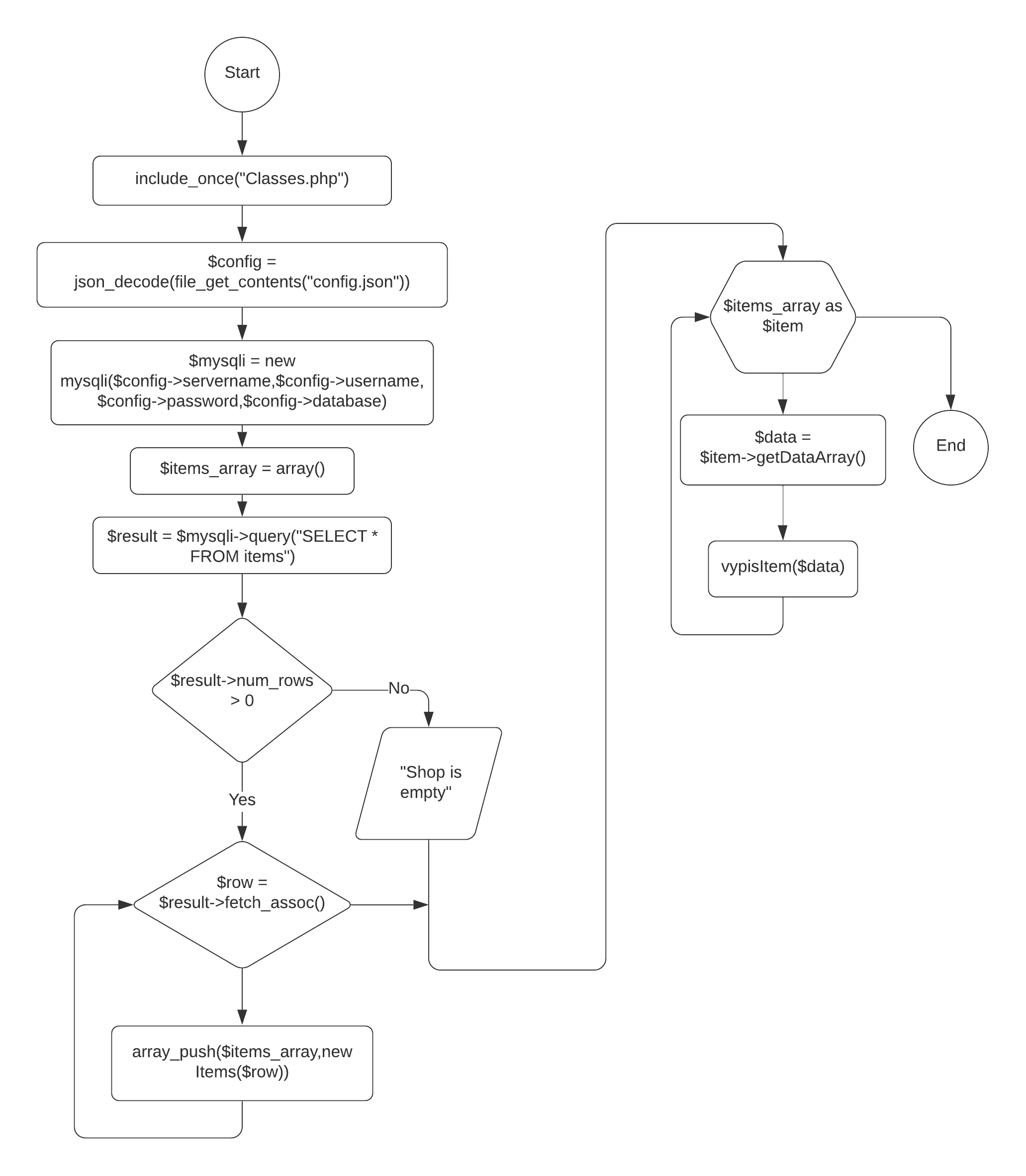
**Diagram tried pre objektové programovanie:**

|  |
| --- |
| Items |
| - $item\_id  - $name  - $count  - $price |
| + \_\_construct($row)  + getDataArray():void |

|  |
| --- |
| Orders |
| +addOrder($mysqli,$name,$surname,$email,$tel\_num,$city,$address,$ps,$status):void |

|  |
| --- |
| Order\_items |
| +addOrderItems($mysqli,$order\_id,$item\_id,$email,$count,$price):void |

**Diagram aktivity:**



**Diagram prípadov použitia:**

****

**používateľ**

**Presentation Layer/User interface**

(HTML compilated from PHP, CSS, JavaScript)

**Blokový diagram:**

**Data Access Layer**

(MySQL Database)

**Business Logic Layer**

(PHP)