

# e-Shop a zboží v něm

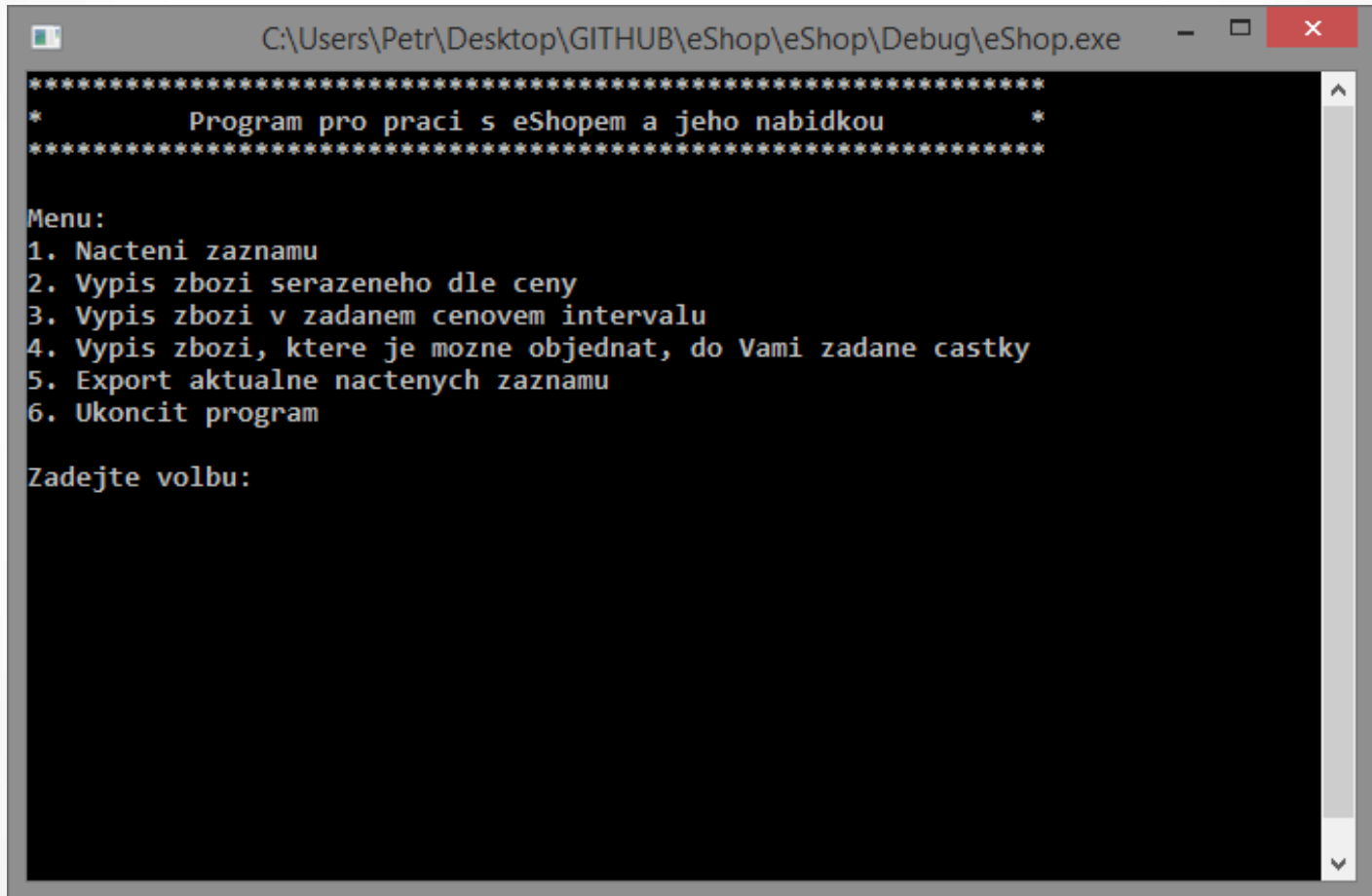
Petr Macák, MAC0345



# Zadání projektu

- Načíst z .csv souboru zboží e-shopu
- Setřídít zboží dle ceny
- Vypsát zboží z intervalu cen
- Doporučit pro zadanou částku zboží s ohledem na sklad e-shopu
- Exportovat výstup do .html souboru

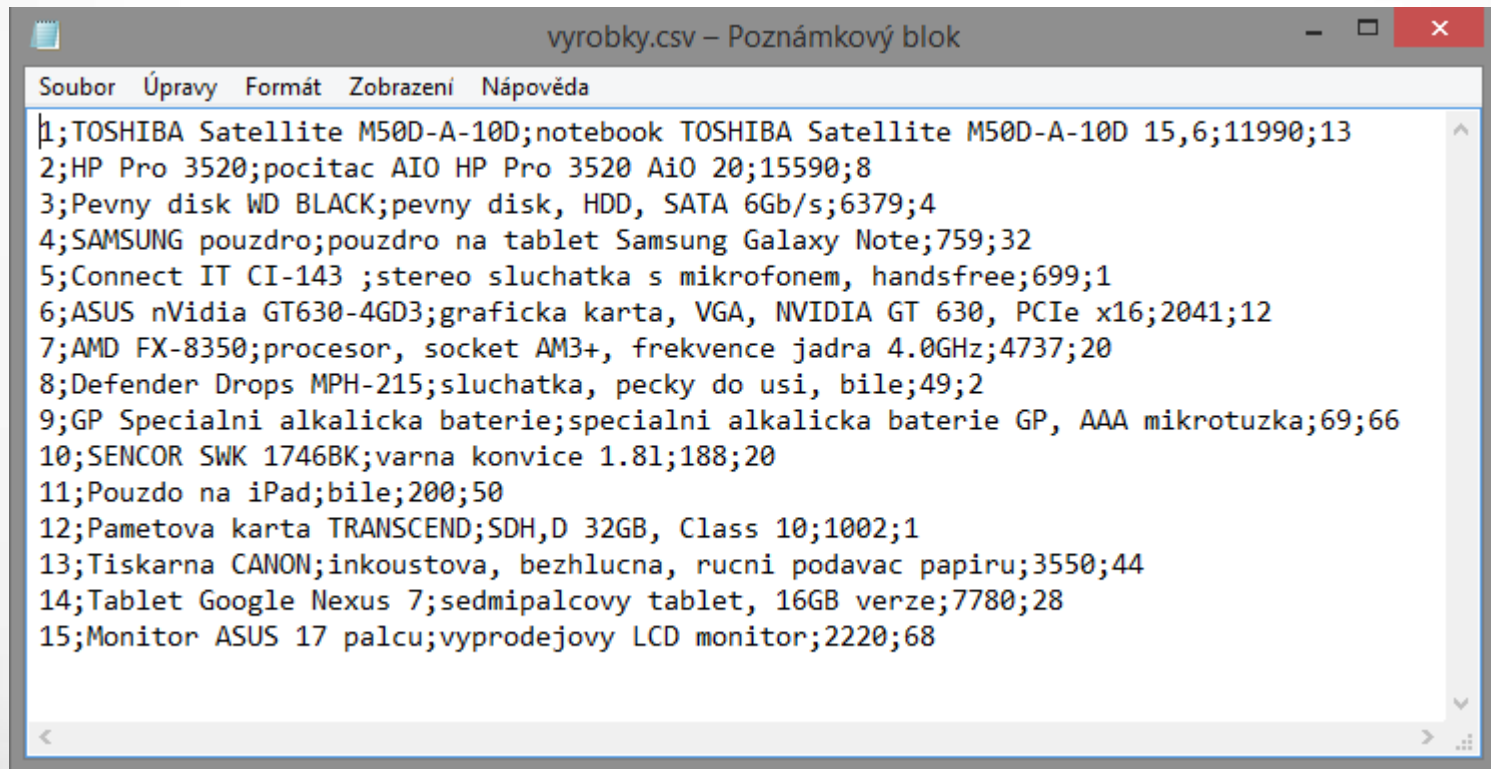
# Funkce programu



```
C:\Users\Petr\Desktop\GITHUB\eShop\eShop\Debug\eShop.exe - □ ×  
*****  
*          Program pro práci s eShopem a jeho nabídkou          *  
*****  
Menu:  
1. Nactení záznamu  
2. Vypis zboží seřazeného dle ceny  
3. Vypis zboží v zadaném cenovém intervalu  
4. Vypis zboží, které je možné objednat, do Vami zadane částky  
5. Export aktualne nactených záznamu  
6. Ukončit program  
  
Zadejte volbu:
```

# Vstupní soubor

- Načítá data z libovolného .csv souboru, kde je každý záznam oddělen středníkem a obsahuje správný počet atributů



```
vyrobky.csv - Poznámkový blok
Soubor  Úpravy  Formát  Zobrazení  Nápověda
1;TOSHIBA Satellite M50D-A-10D;notebook TOSHIBA Satellite M50D-A-10D 15,6;11990;13
2;HP Pro 3520;pocitac AIO HP Pro 3520 AiO 20;15590;8
3;Pevny disk WD BLACK;pevny disk, HDD, SATA 6Gb/s;6379;4
4;SAMSUNG pouzdro;pouzdro na tablet Samsung Galaxy Note;759;32
5;Connect IT CI-143 ;stereo sluchatka s mikrofonem, handsfree;699;1
6;ASUS nVidia GT630-4GD3;graficka karta, VGA, NVIDIA GT 630, PCIe x16;2041;12
7;AMD FX-8350;procesor, socket AM3+, frekvence jadra 4.0GHz;4737;20
8;Defender Drops MPH-215;sluchatka, pecky do usi, bile;49;2
9;GP Specialni alkalicka baterie;specialni alkalicka baterie GP, AAA mikrotuzka;69;66
10;SENCOR SWK 1746BK;varna konvice 1.8l;188;20
11;Pouzdo na iPad;bile;200;50
12;Pametova karta TRANSCEND;SDH,D 32GB, Class 10;1002;1
13;Tiskarna CANON;inkoustova, bezhlucna, rucni podavac papiru;3550;44
14;Tablet Google Nexus 7;sedmipalcovy tablet, 16GB verze;7780;28
15;Monitor ASUS 17 palcu;vyprodejovy LCD monitor;2220;68
```

# Výstupní soubor

- Exportuje zpracovaná data do .html souboru

## Aktualní nabídka naseho eShopu

ID	Nazev	Popis výrobku	Cena	Pocet ks na sklade
1	TOSHIBA Satellite M50D-A-10D	Notebook TOSHIBA Satellite M50D-A-10D 15,6	11990	13
2	HP Pro 3520	pocitac AIO HP Pro 3520 AiO 20	15590	8
3	Pevny disk WD BLACK	pevny disk, HDD, SATA 6Gb/s	6379	4
4	SAMSUNG pouzdro	pouzdro na tablet Samsung Galaxy Note	759	32
5	Connect IT CI-143	stereo sluchatka s mikrofonom, handsfree	699	1
6	ASUS nVidia GT630-4GD3	graficka karta, VGA, NVIDIA GT 630, PCIe x16	2041	12
7	AMD FX-8350	procesor, socket AM3+, frekvence jadra 4.0GHz	4737	20
8	Defender Drops MPH-215	sluchatka, pecky do usi, bile	49	2
9	GP Specialni alkalicka baterie	Specialni alkalicka baterie GP, AAA mikrotuzka	69	66
10	Defender GAME RACER CLASSIC	gamepad, dratovy, 8smerny ovladac	188	0

Konec