

Node.js Developer Interview

请用 Node.js 加Express或Koa完成此题目。

时限	1小时
提交方法	只要完成后台部分的代码即可。只需要把相关的.js文件以及package.json文件用ZIP[]不可用RAR[]压缩后电邮代码至 joe.mao@gz.questwork.com[]不要把其他脚手架文件如node_modules压缩在内。



电邮内必须写下你的名字和微信号，否则不予处理。

目标

- 提供后台REST API给前端购物车使用

REST API

Method	Endpoint	Resources
GET	http://localhost:8080/all	获取所有项目
GET	http://localhost:8080/all/:id	获取对应id的项目
GET	http://localhost:8080/food	获取所有分类为food的项目
GET	http://localhost:8080/drink/:id	获取所有分类为drink并且对应id的项目

购物车外观

Cart

Name	Quantity	(Standard) Price (USD)	Sub-total (USD)
Chicken Wing	3	10	30
Pizza	1	50	50
Hamburger	1	12	12
Total			USD 92

[Reset](#)[Checkout](#)

数据结构 Data Structure

购物车数据。

```
[
```

```
{ id: 1, name: "Chicken Wing", category: "Food", qty: 3, price: 10 },  
{ id: 2, name: "Pizza", category: "Food", qty: 1, price: 50 },  
{ id: 3, name: "Hamburger", category: "Food", qty: 1, price: 12 },  
{ id: 4, name: "Coca Cola", category: "Drink", qty: 2, price: 5 },  
{ id: 5, name: "Orange Juice", category: "Drink", qty: 1, price: 15 },  
{ id: 6, name: "Potato Chips", category: "Snack", qty: 1, price: 8 },  
]
```

评分准则

- MVC设计
- 编码整洁

From: <https://wiki.questwork.com/dokuwiki/> - Questwork's Wiki

Permanent link: <https://wiki.questwork.com/dokuwiki/doku.php?id=interview:developer:nodejs:start&rev=1651112019>

Last update: 2022/04/28 10:13

