

# .NET Developer Interview

请用 Visual Studio Code 或 Visual Studio 以 “.NET 6” 编码方式完成以下题目。请尽量少用第三方库。

时限	1小时
提交方法	请把代码和相关的文件用ZIP(不可用RAR或其他格式)压缩后电邮至 <a href="mailto:hr@gz.questwork.com">hr@gz.questwork.com</a> 不要把其他脚手架文件和第三方插件压缩在内。



电邮内必须写下你的名字和微信号，否则不予处理。

## 题目

- StockController 是新建的API控制器，在建立时该控制器会通过 DI 取得dbContext实例。现在我们需要在这控制器上增加一个RESTFUL 的webapi endpoint

```
Public class StockController
{
    Private readonly DbContext _dbContext;
    Public StockController (DbContext db) {
        _dbContext = db;
    }
}
```

- 新增endpoint名称会是exist 其功能是通过DB Context类别，使用资料库中的货物表tb\_stock 查询货物的stockcode是否已经存在。

## 目标

- 请尝试设计货物资料表的资料栏位，其中必需包括stockcode 这个是tb\_stock的key value
- 新增exist endpoint 完成后将会回应 Response api\_response 资料模型。

```
public class api_response
{
    public bool isexist { get; set; }
    public string stockcode { get; set; }
}
```

## 评分准则

- 组件设计
- 编码整洁

Last update: 2022/07/18 13:00 interview:developer:dotnet:start <https://wiki.questwork.com/dokuwiki/doku.php?id=interview:developer:dotnet:start&rev=1658120425>

---

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

Permanent link: <https://wiki.questwork.com/dokuwiki/doku.php?id=interview:developer:dotnet:start&rev=1658120425>

Last update: **2022/07/18 13:00**

