

Back-End Coding Challenge for Internship

CONTENTS

后端摸底题（.Net）	2
答题要求:	3

后端摸底题（.Net）

• 基本要求

实现一个简单的产品信息管理系统。

- 工具：Microsoft Visual Studio 2017+
- 语言：C#
- 数据库：任选
- 系统：Windows 10

• 具体要求

1. 产品列表查询功能，用户可以通过一个关键字，查寻找到 产品名称或产品编码或产品规格 匹配的产品数据。列表包含以下字段：
产品包含以下属性：产品名称、产品编码、产品规格、产品库存数量、创建时间
2. 新增产品。
3. 可以编辑产品。
4. 可以删除产品。
5. 数据库需要自建

• 进阶需求（适合有经验的面试者）

1. 点击产品列表中的列名后即对所有数据按照点击的列名字段进行排序。
2. 在产品列表页面动态的配置产品列表显示的列。

• 加分项

1. 用户可以在页面上自由的设置查询条件。如图所示：

字段	运算符	值
Team Project	=	@Project
Assigned To	=	@Me

只考虑所有条件全部都是 and,同时运算符只包含了 = 和 > 的情况

答题要求:

- 请根据自己的能力尽量完成，但不强行要求全部做完
- 完成后请把代码 **push** 到您自己的 **GitHub** 仓库
- 回复邮件（选择“回复全部”），在邮件中附上
 - （1） 你的简历电子版
 - （2） 你的 **GitHub** 链接
 - （3） 告诉我们你做题所花费的时间
 - （4） 告诉我们你是否搜索了学习资料来完成本次作业

Good Luck