**BIMFace.SDK.CSharp.dll 组件在.NET Core3.1中的使用说明**

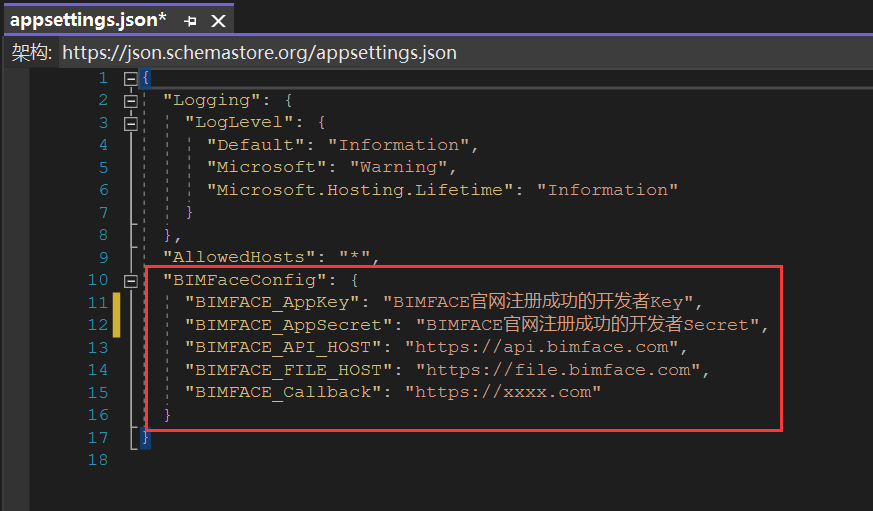
1. 到BIMFACE官网[https://bimface.com](https://bimface.com/) 注册账号.



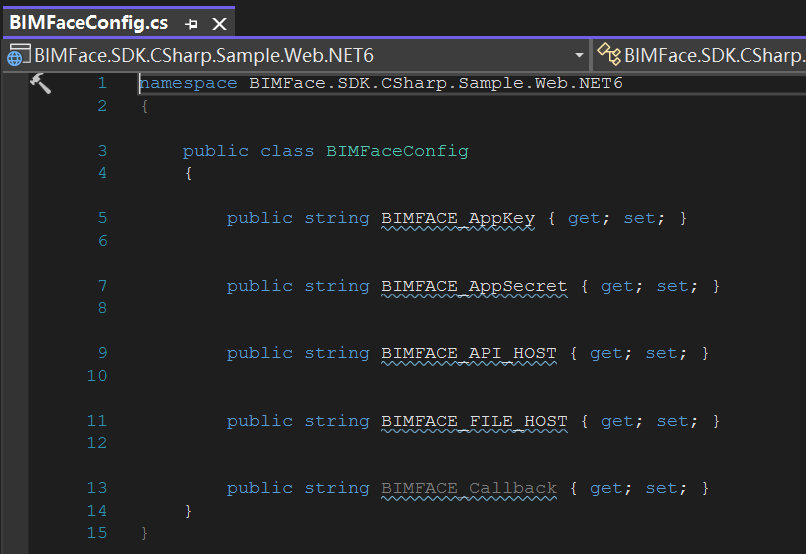
注册成功后，BIMFACE分配一对 appkey与appsecret。



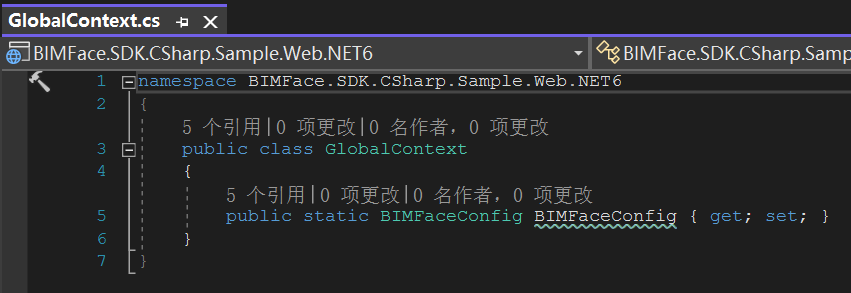
1. 在appsettings.json配置文件中添加如下



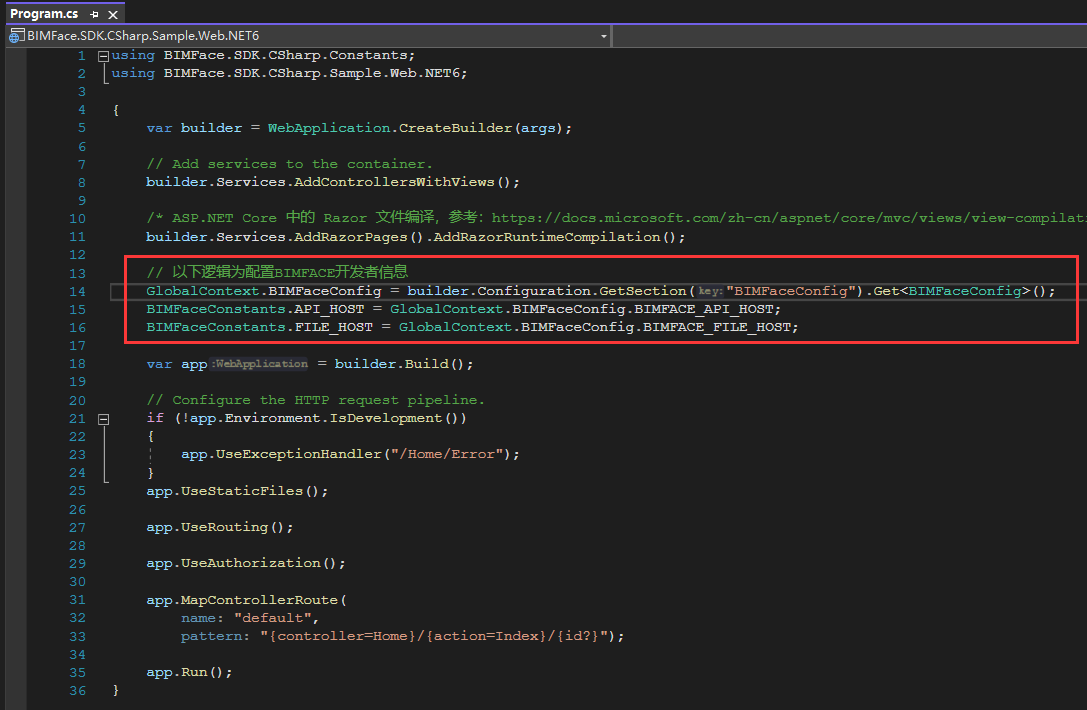
1. 新建BIMFaceConfig.cs类文件，对应配置文件中BIMFaceConfig节点内容



1. 新建GlobalContext.cs类文件

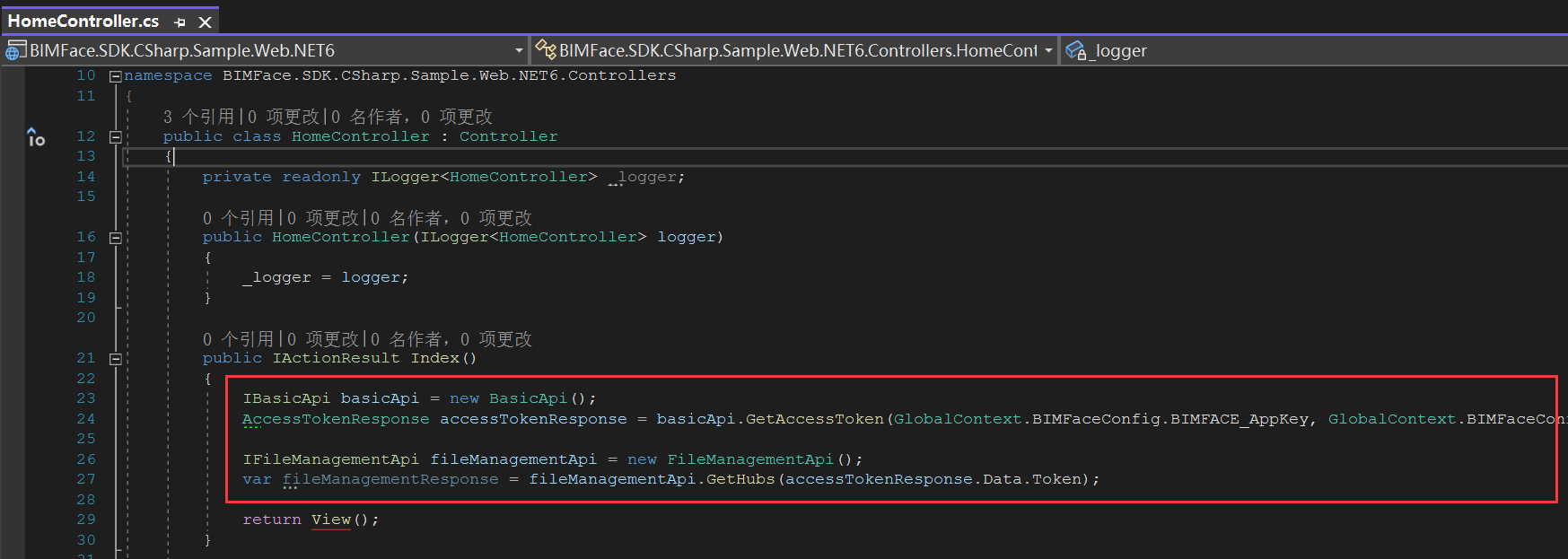


1. 在Program.cs文件中设置BIMFACE配置与实体类映射关系，并设置BIMFaceConstants.API\_HOST与BIMFaceConstants.FILE\_HOST。



1. 测试

在HomeController.cs类文件中Index()方法中添加如下逻辑进行测试



断点查看接口运行结果。

为了方便大家对BIMFACE有深入全面的认识，建议大家先观看《BIMFACE二次开发系列》视频教程。地址：<https://space.bilibili.com/495216530>。

每一期视频都提供了干货。希望大家按照视频编号顺序耐心地看完。

**其他资源**

1. 《BIMFACE二次开发系列》视频教程

<https://space.bilibili.com/495216530>

1. 《C# 开发 BIMFACE 系列》技术博客

<https://www.cnblogs.com/SavionZhang/p/11424431.html>

1. 技术支持

QQ群：1026017846 作者微信