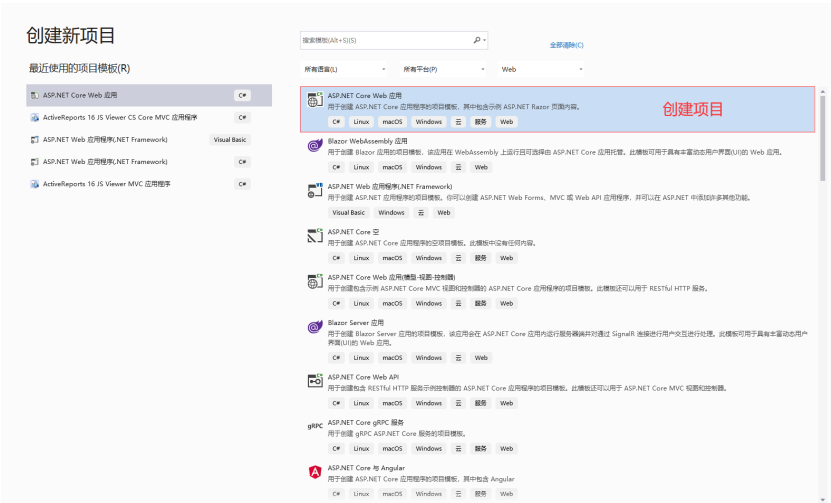


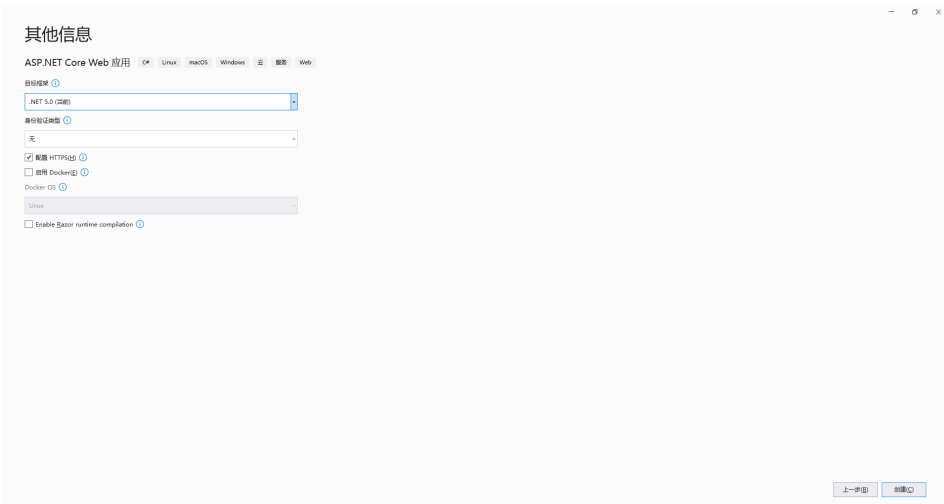
纯JS集成Activereports(.Net5)

今天分享使用Activereports创建一个Asp.Net Core应用程序在JSviewer中显示报表。

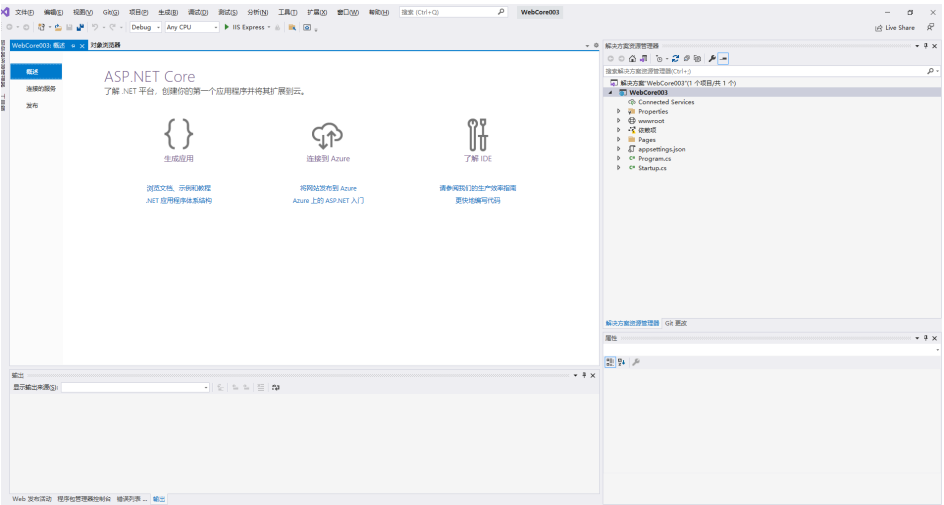
1、使用ASP.NET Core Web模板创建一个 ASP.NET Core Web 应用程序



选择core框架——.net 5



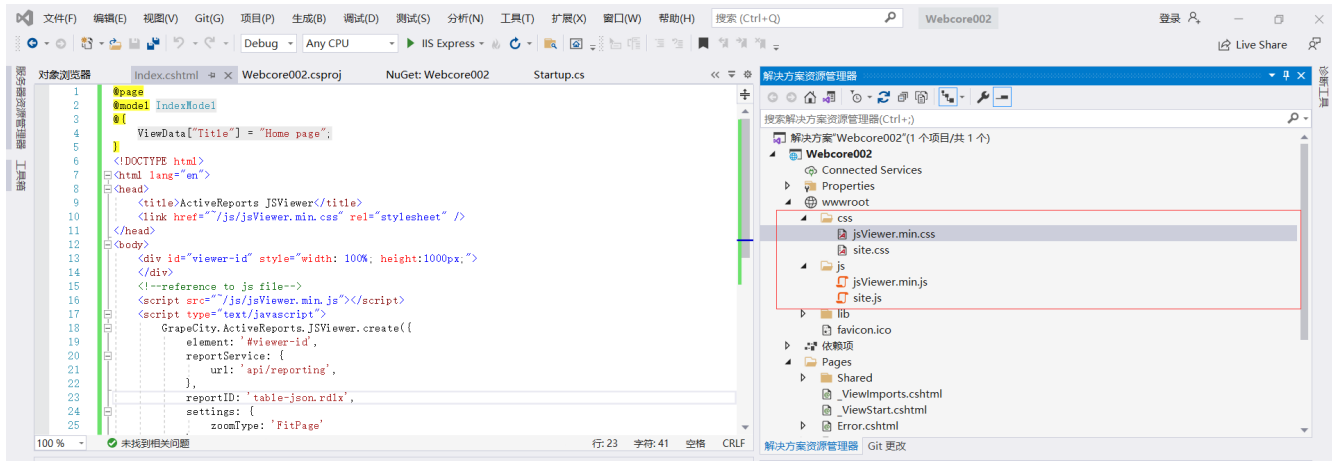
项目创建完成



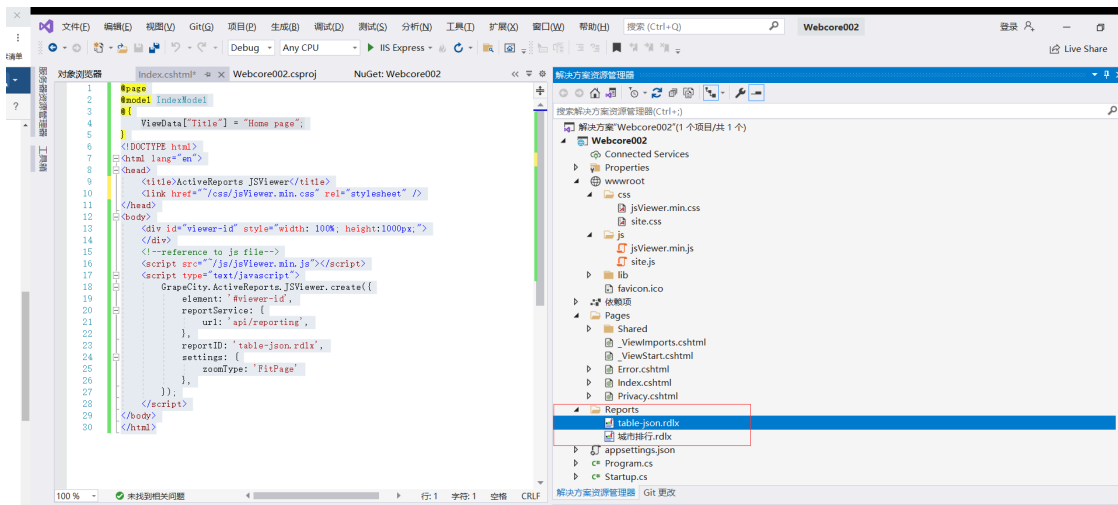
2、将 JSViewer 添加到应用程序。

- 打开工具菜单 > NuGet 包管理器并在包管理器控制台中运行以下命令：
npm install @grapecity/ar-viewer

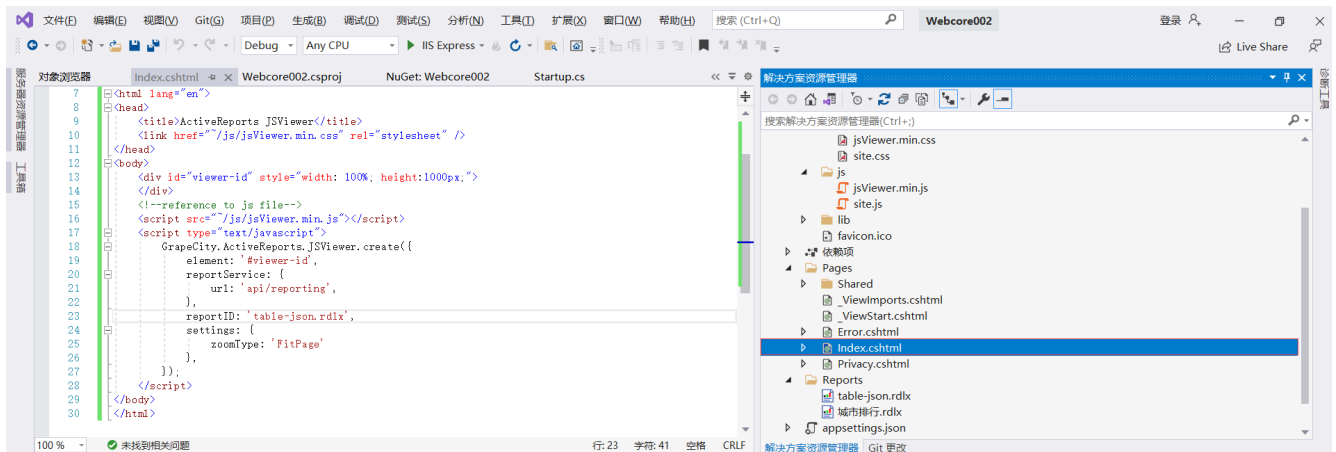
- 将安装在node_modules文件夹中的“jsViewer.min.js”和“jsViewer.min.css”文件分别复制到应用程序中的wwwroot\js和wwwroot\css文件夹。



3、新建一个Reports文件并添加设计好的报表文件



4、将“Index.cshtml”中的完整代码替换为以下内容



代码如下：

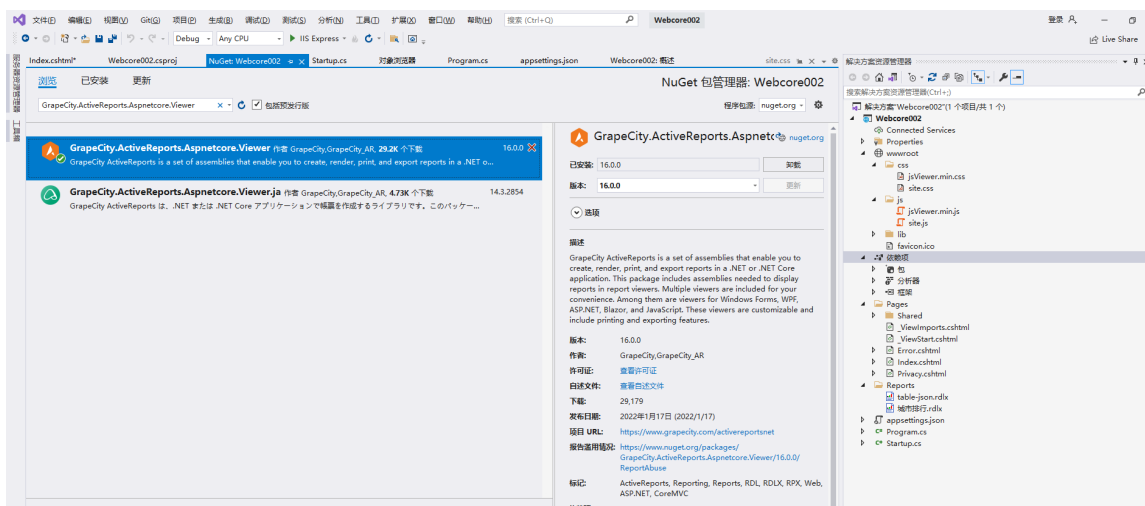
```

@page
@model IndexModel
@{
    ViewData["Title"] = "Home page";
}
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>ActiveReports JSViewer</title>
    <link href="~/css/jsViewer.min.css" rel="stylesheet" />
</head>
<body>
    <div id="viewer-id" style="width: 100%; height:1000px;">
    </div>
    <!--reference to js file-->
    <script src="~/js/jsViewer.min.js"></script>
    <script type="text/javascript">
        GrapeCity.ActiveReports.JSViewer.create({
            element: '#viewer-id',
            reportService: {
                url: 'api/reporting',
            },
            reportID: 'table-json.rdlx',
            settings: {
                zoomType: 'FitPage'
            },
        });
    </script>
</body>
</html>

```

5、管理Nuget程序包，添加GrapeCity.ActiveReports.AspNetcore.Viewer的引用

添加的时候选择的版本选择机器中对应安装的Activereports的大版本



6、修改Startup.cs的 Configure(IApplicationBuilder app, IWebHostEnvironment env) 方法

```

public void Configure(IApplicationBuilder app, IWebHostEnvironment env)
{
    if (env.IsDevelopment())
    {
        app.UseDeveloperExceptionPage();
    }
    else
    {
        app.UseExceptionHandler("/Error");
        // The default HSTS value is 30 days. You may want to
change this for production scenarios, see
https://aka.ms/aspnetcore-hsts.
        app.UseHsts();
    }
    app.UseHttpsRedirection();
    app.UseStaticFiles();
    app.UseReporting(settings =>
    {
        settings.UseFileStore(new
System.IO.DirectoryInfo(env.ContentRootPath + @"\Reports\"));
    });
    app.UseRouting();
    app.UseAuthorization();
    app.UseEndpoints(endpoints =>
    {
        endpoints.MapRazorPages();
    });
}

```

7、启动项目

