

# 核心商城系统 II 环境下部署说明 v1.1

2021.06.10 更新

## 一、安装准备：

工具名称	下载地址	说明
Visual Studio 2019 最新版	<a href="https://visualstudio.microsoft.com/zh-hans/">https://visualstudio.microsoft.com/zh-hans/</a>	编辑、编译源代码
.NET 5 Hosting Bundle	<a href="https://dotnet.microsoft.com/download/dotnet/5.0">https://dotnet.microsoft.com/download/dotnet/5.0</a>	.net5 iis 支撑组件
SqlServer 2012R2 或以上版本	<a href="https://msdn.itellyou.cn/">https://msdn.itellyou.cn/</a>	数据库
Redis	<a href="https://redis.io/">https://redis.io/</a>	

## 二、运行环境部署：

- 1) 服务器至少是 windows 2012 r2 或以上版本。
- 2) 首先安装 iis8.0; 并重启服务器
- 3) 安装.NET 5 Hosting Bundle; 并重启服务器
- 4) 安装 SqlServer 2012 R2; 并重启服务器
- 5) 安装 Redis, 建议 5.7 版本或以上, (或自行购买)

## 三、服务端及接口端安装步骤：

1. 前往 coreshop 开源地址下载源代码。
  - a) 访问地址为: <https://gitee.com/CoreUnion/CoreShop>
  - b) 可使用 visualstudio 克隆代码下来, 也可以直接下载打包文件。

2. 在源代码中找到数据库的备份或者 sql 文件进行数据库还原。
  - a) 文件位于代码的数据库/SqlServer 目录下。
  - b) CoreShop.sql 为脚本文件
  - c) CoreShop.bak 为备份直接
3. 按照个人项目信息，配置好后端管理及接口的配置文件。
  - a) 配置【CoreCms.Net.Web.Admin】项目【appsettings.json】文件
  - b) 配置【CoreCms.Net.Web.WebApi】项目下【appsettings.json】文件
  - c) 两个配置文件内容可一致，所以可只要配置一个，另外一个直接复制即可。
  - d) 两个项目下都存在 WxPayCert 文件夹，用来存放微信支付的密钥，支付密钥主要用于进行退款操作。
4. 分别编译发布【CoreCms.Net.Web.Admin】PC 后台管理端和【CoreCms.Net.Web.WebApi】WebApi 接口端。
5. 在 iis 新建两个站点，存放 PC 后台管理端、WebApi 接口端；

**注意：Redis 为系统必备组件，适用于缓存，定时任务，消息队列。**