

TypeSdk 打包工具手动安装部署:TypeSdkManage 和 TypeSdkPackge 两个模块统称为打包工具

以下范例服务器操作系统使用: windows\_server\_2012R2

软件使用: Mssql\_express\_2012; Jdk1.8; Nodejs6.9; Android-Sdk-Windows27; Ant1.9

代码和相关环境可以在这里下载

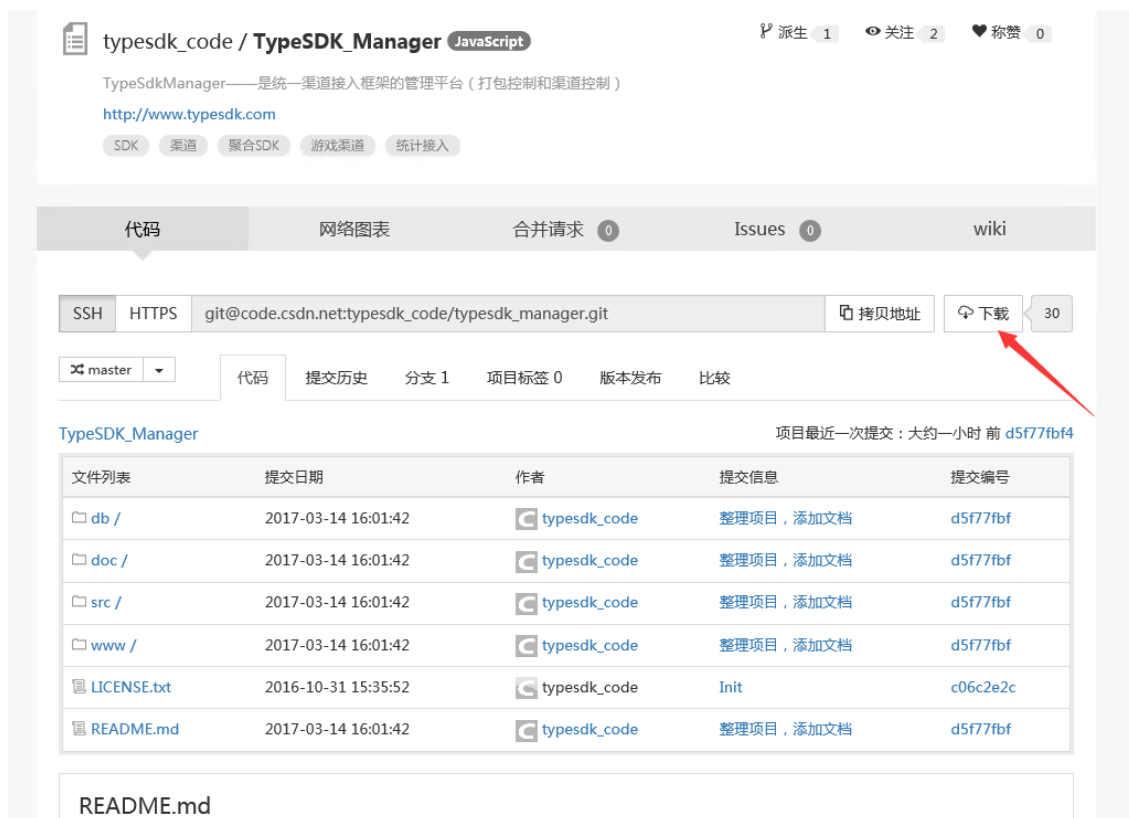
TypeSdkManage: [https://code.csdn.net/typesdk\\_code/typesdk\\_manager/tree/master](https://code.csdn.net/typesdk_code/typesdk_manager/tree/master)

TypeSdkPackge: [https://code.csdn.net/typesdk\\_code/typesdk\\_package/tree/master](https://code.csdn.net/typesdk_code/typesdk_package/tree/master)

相关环境包: <http://pan.baidu.com/s/1hrCrgEw>

一、安装完 windows 之后, 先下载相关程序

1、到网站上下载 TypeSdkManager 和 TypeSdkPackge 的源码



typesdk\_code / **TypeSDK\_Manager** JavaScript

TypeSdkManager——是统一渠道接入框架的管理平台(打包控制和渠道控制)

<http://www.typesdk.com>

SDK 渠道 聚合SDK 游戏渠道 统计接入

代码 网络图表 合并请求 0 Issues 0 wiki

SSH HTTPS `git@code.csdn.net:typesdk_code/typesdk_manager.git` 拷贝地址 下载 30

master 代码 提交历史 分支 1 项目标签 0 版本发布 比较

TypeSDK\_Manager 项目最近一次提交: 大约一小时前 d5f77fb4

文件列表	提交日期	作者	提交信息	提交编号
db /	2017-03-14 16:01:42	typesdk_code	整理项目, 添加文档	d5f77fbf
doc /	2017-03-14 16:01:42	typesdk_code	整理项目, 添加文档	d5f77fbf
src /	2017-03-14 16:01:42	typesdk_code	整理项目, 添加文档	d5f77fbf
www /	2017-03-14 16:01:42	typesdk_code	整理项目, 添加文档	d5f77fbf
LICENSE.txt	2016-10-31 15:35:52	typesdk_code	Init	c06c2e2c
README.md	2017-03-14 16:01:42	typesdk_code	整理项目, 添加文档	d5f77fbf

README.md

typesdk\_code / TypeSdk\_Package JavaScript 派生 1 关注 0 称赞 0 合并请求 项目设置

TypeSdkPackage——是统一渠道接入框架的打包逻辑和任务调度（渠道SDK部分和打包逻辑部分）  
<http://www.typesdk.com>

SDK sdk支付 sdk登入 TypeSDK 手游渠道

代码 网络图表 合并请求 0 Issues 0 wiki

SSH HTTPS git@code.csdn.net:typesdk\_code/typesdk\_package.git 拷贝地址 下载 29 C-IDE

master 代码 提交历史 分支 1 项目标签 0 版本发布 比较

TypeSdk\_Package / 项目最近一次提交：大约一小时 前 20df1278e

文件列表	提交日期	作者	提交信息	提交编号
Doc /	2017-03-14 16:05:38	typesdk_code	更新打包脚本，弃用shell，添加文档	20df1278
package /	2017-03-14 16:05:38	typesdk_code	更新打包脚本，弃用shell，添加文档	20df1278
share /	2017-03-02 02:20:13	typesdk_code	20170303	ecfa4572
software /	2017-03-14 16:05:38	typesdk_code	更新打包脚本，弃用shell，添加文档	20df1278
LICENSE.txt	2017-01-09 19:29:47	typesdk_code	更新相关谷歌sdk和环境的获取方式，程序减肥	b361128c
README.md	2017-03-14 16:05:38	typesdk_code	更新打包脚本，弃用shell，添加文档	20df1278

## 2、从百度云上下载相关环境

百度网盘 网盘 分享 更多 typesdk

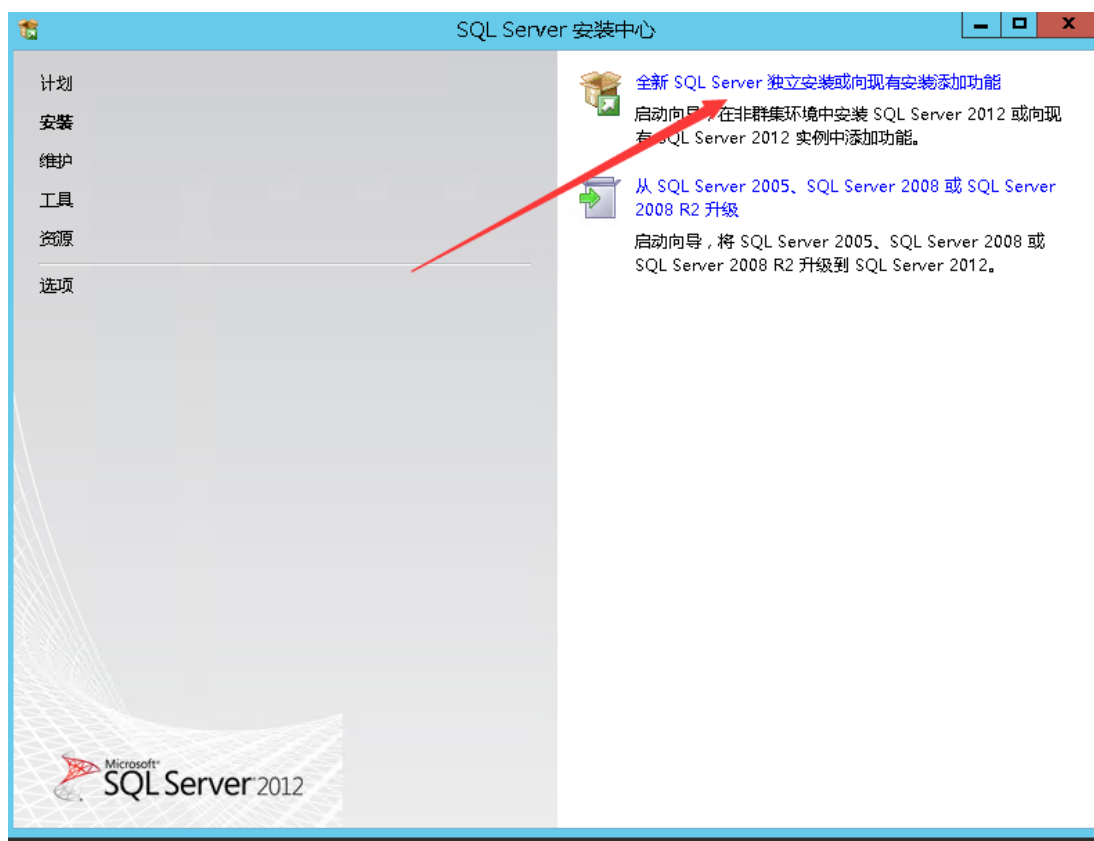
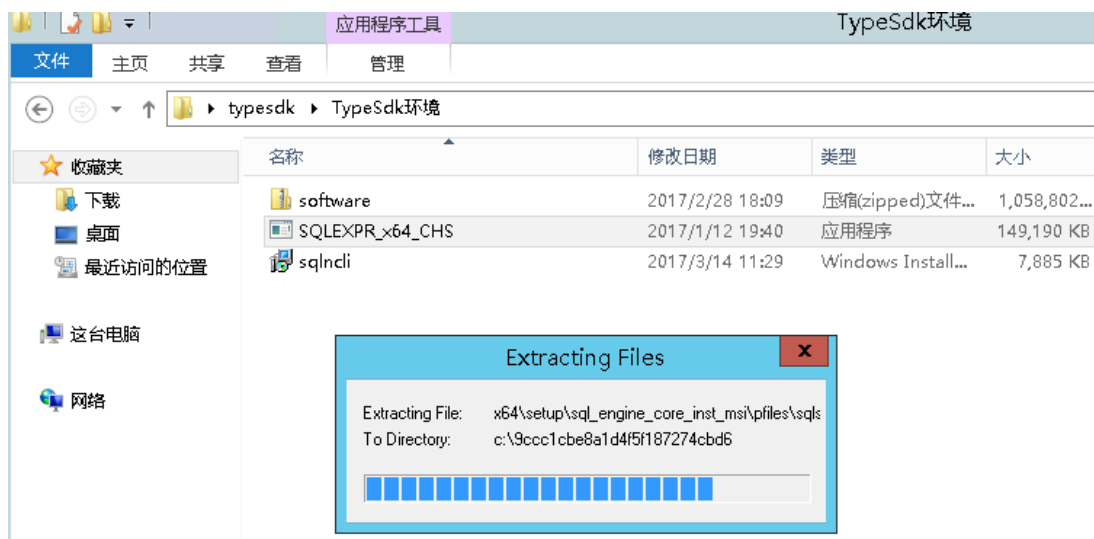
Typesdk 2017-03-14 15:52 赞(0) 评论(0)

全部文件 已选中1个文件/文件夹 下载

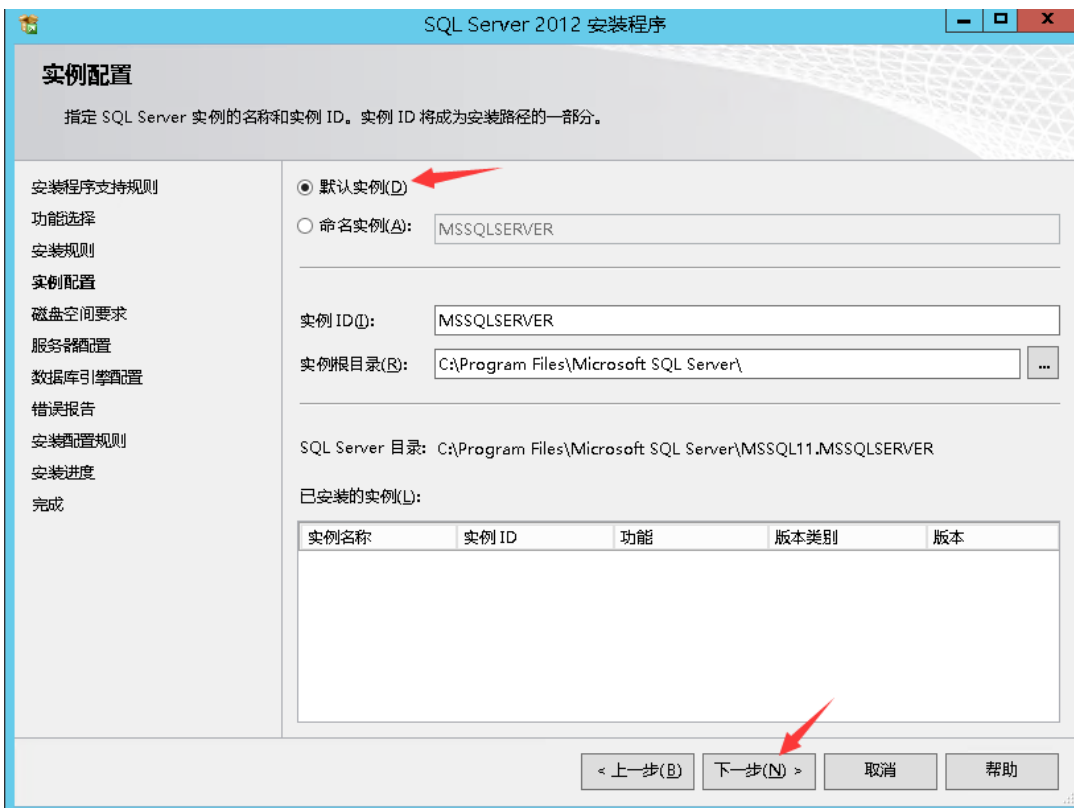
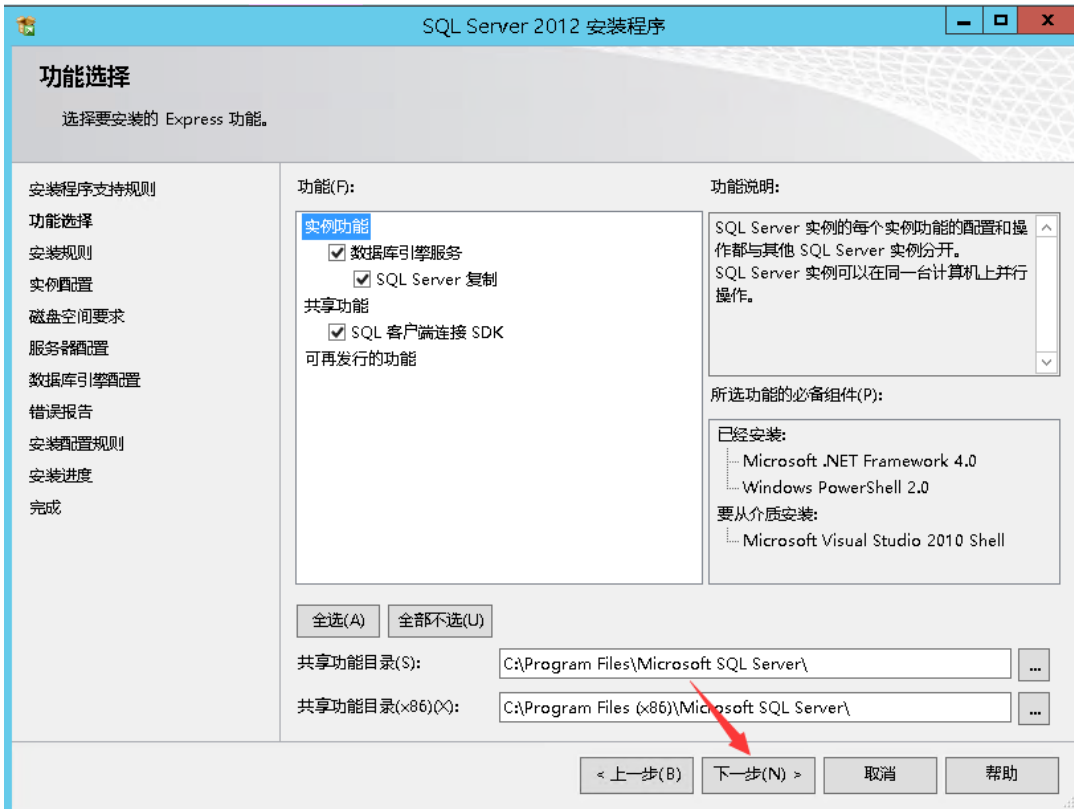
名称	大小	时间
Typesdk	-	2017-03-14 12:22

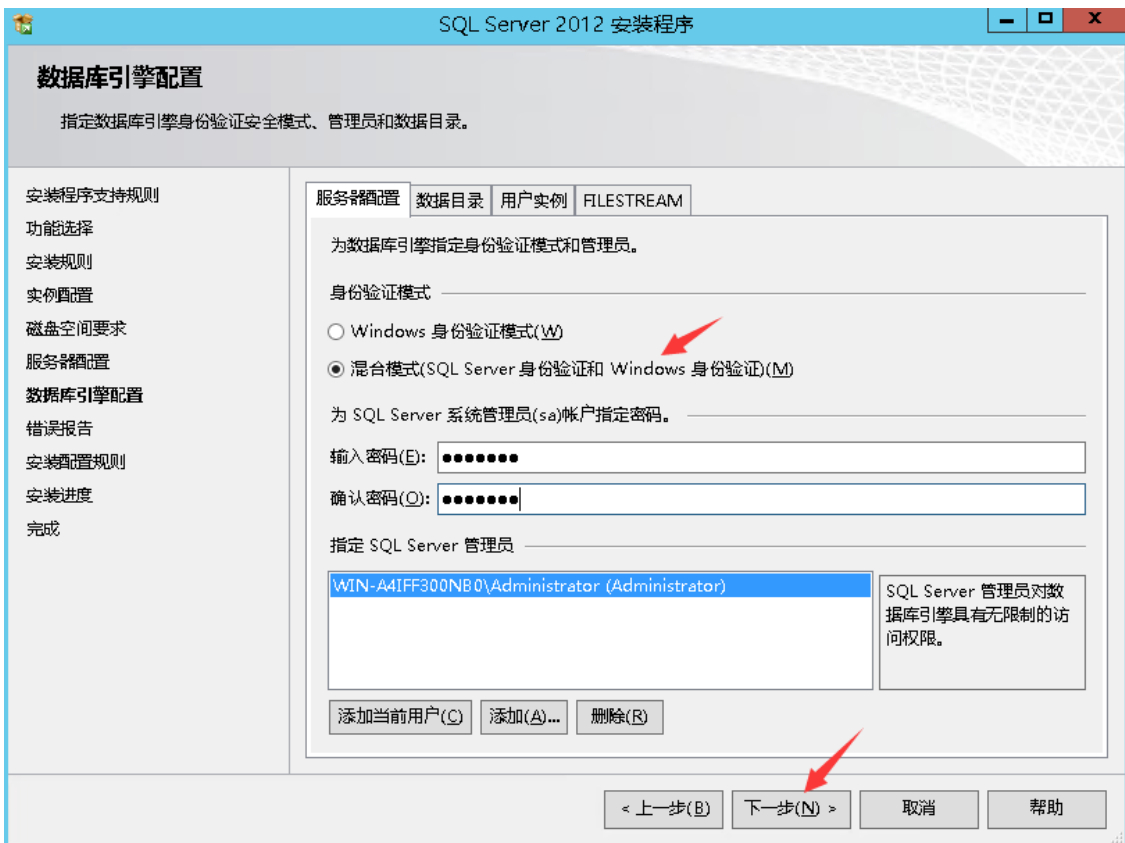
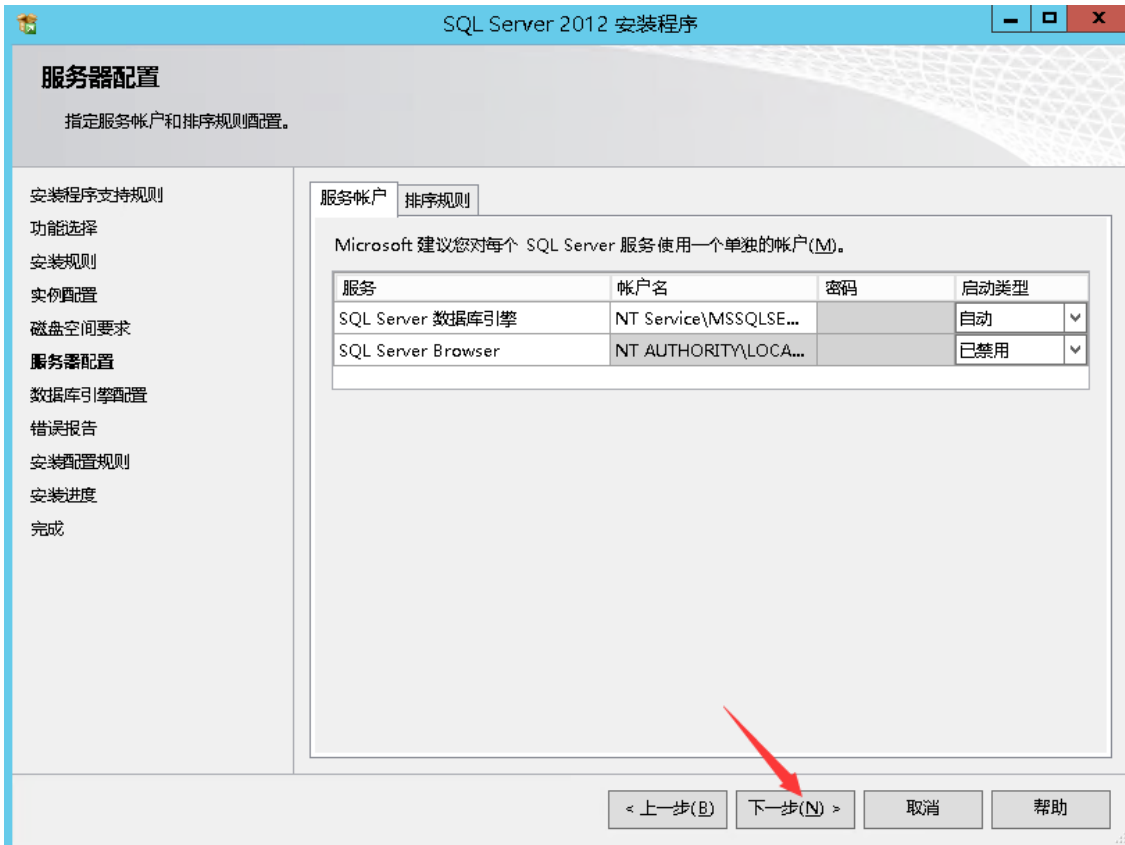
## 二、安装 Mssql 并导入数据库

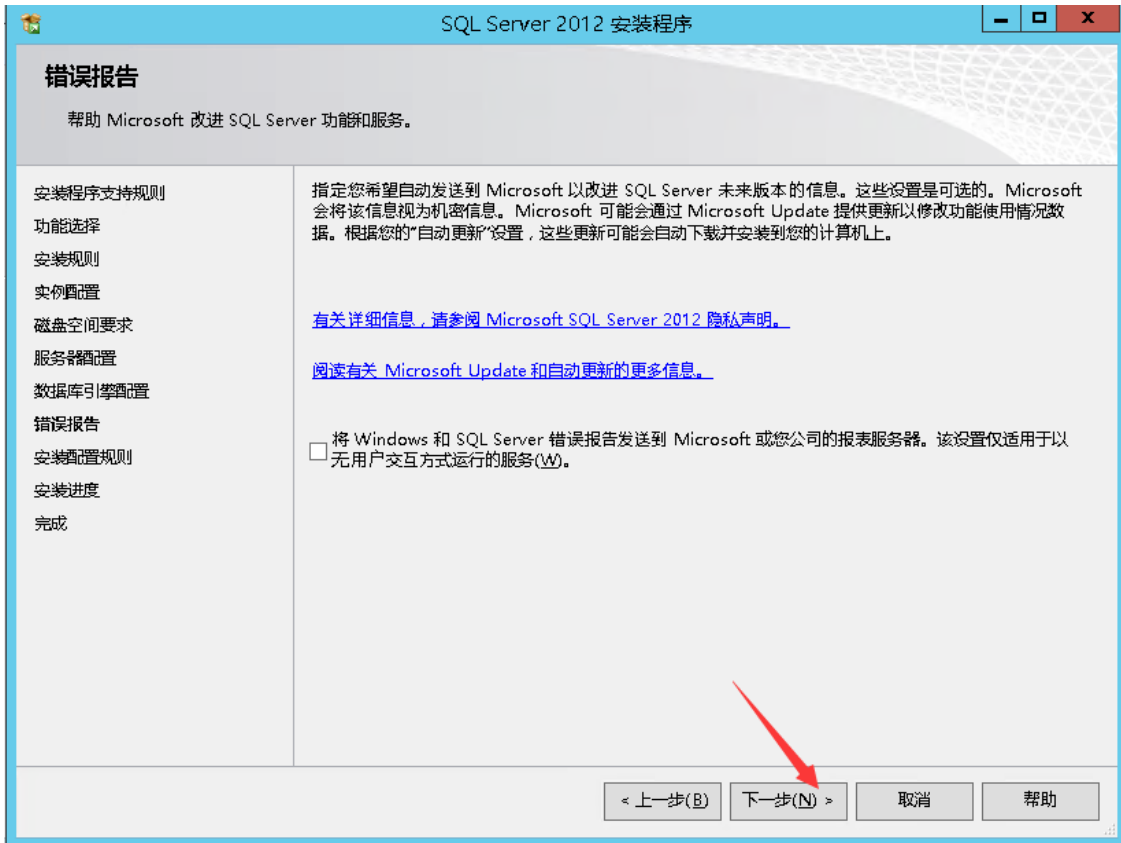
### 1、安装 mssql



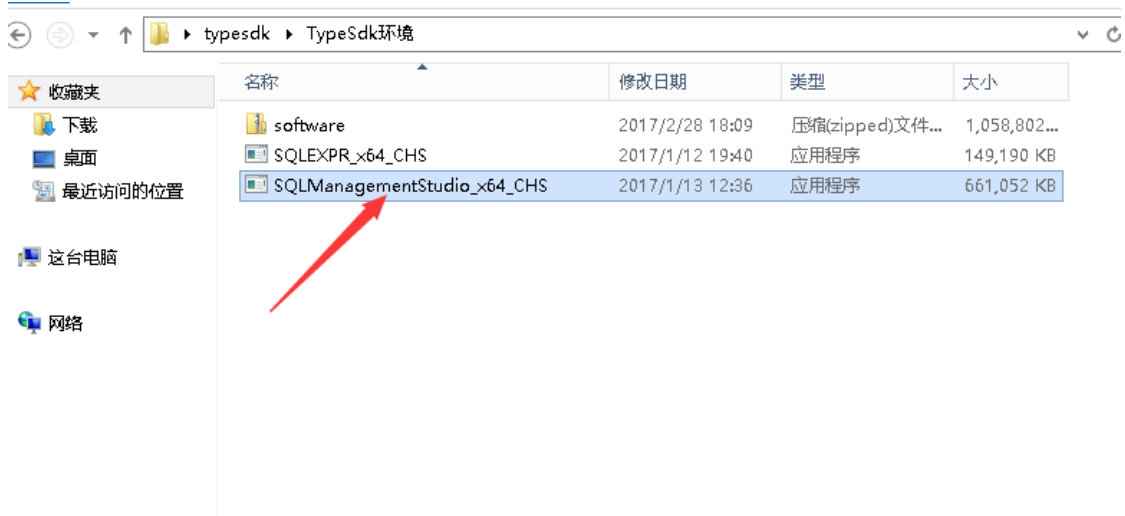


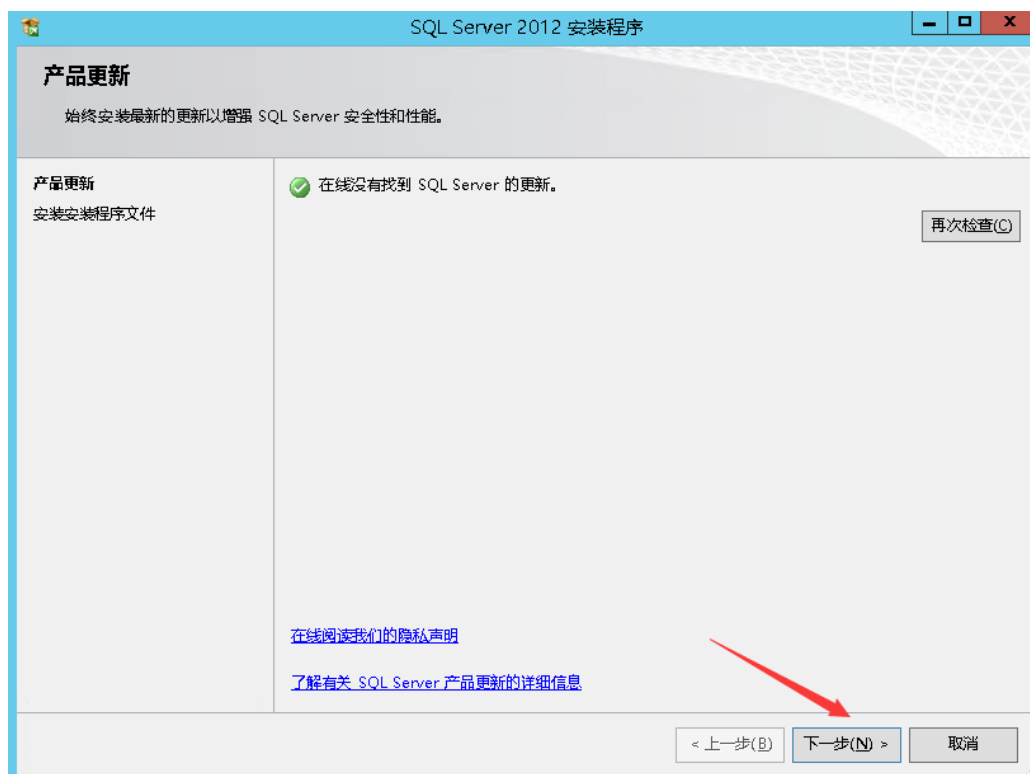
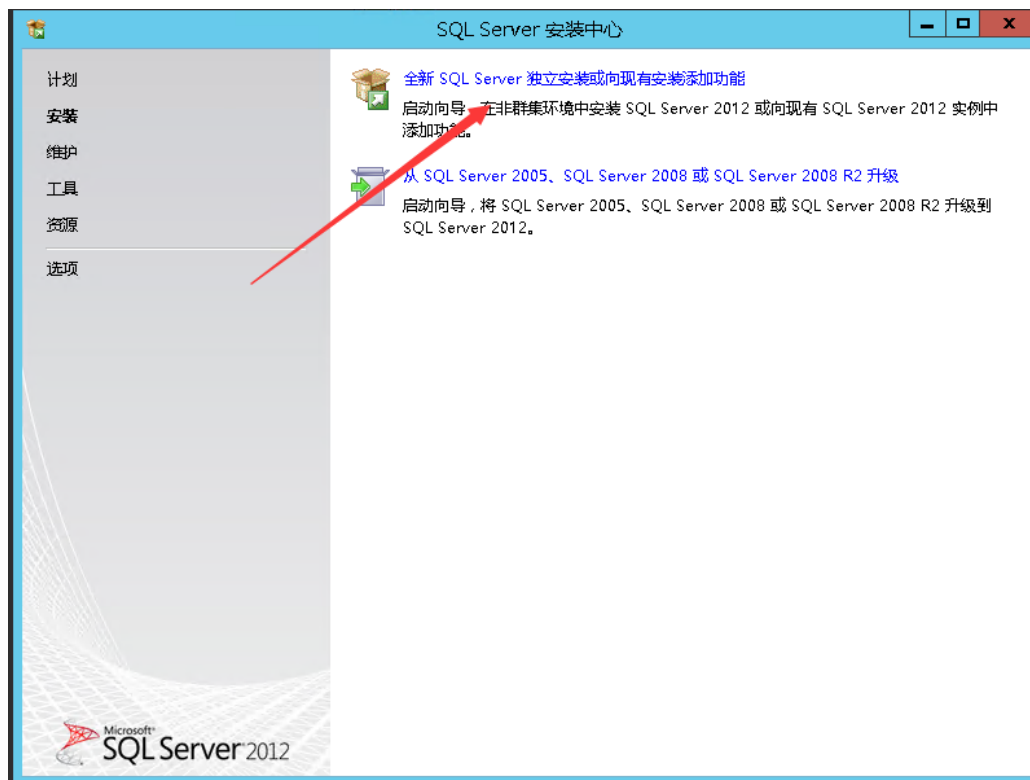




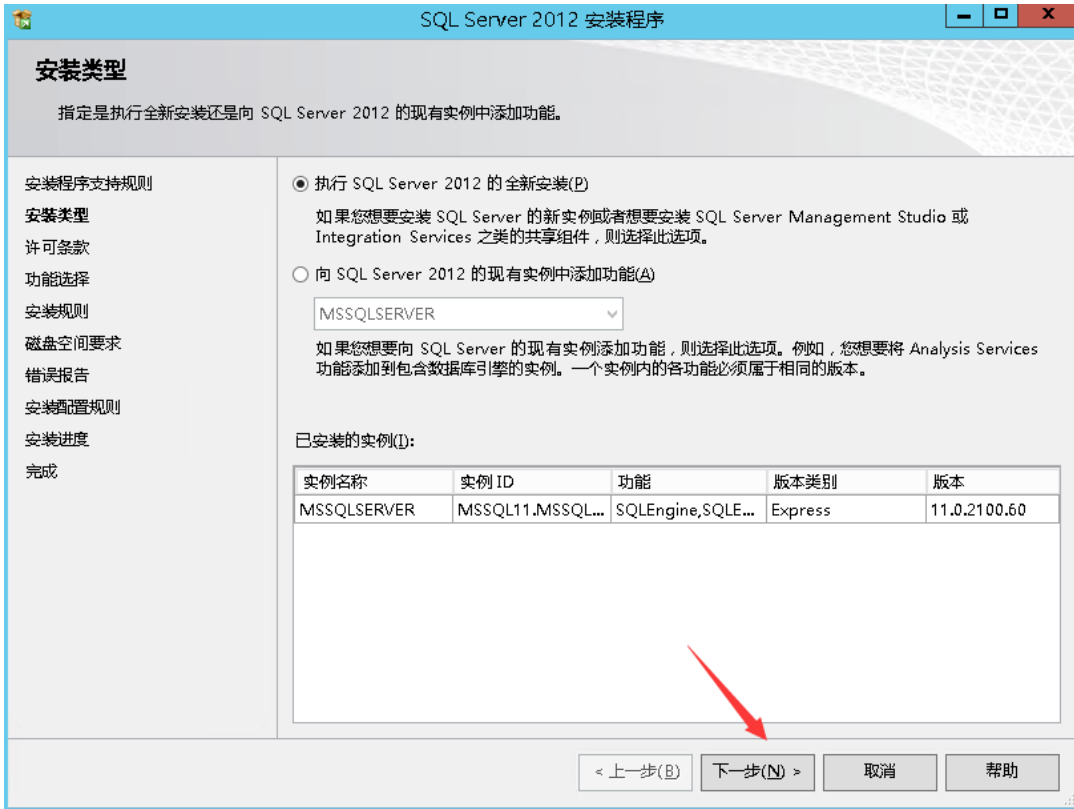


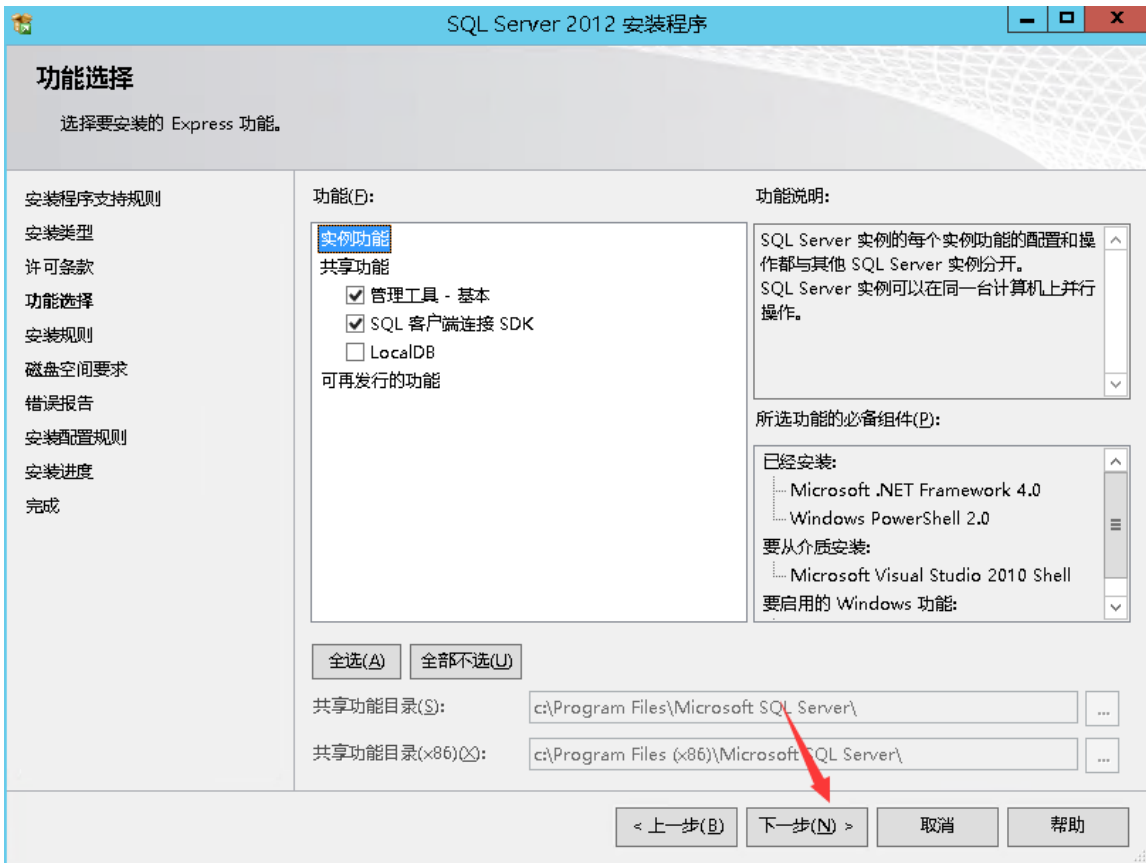
## 2、安装 mssql 管理工具



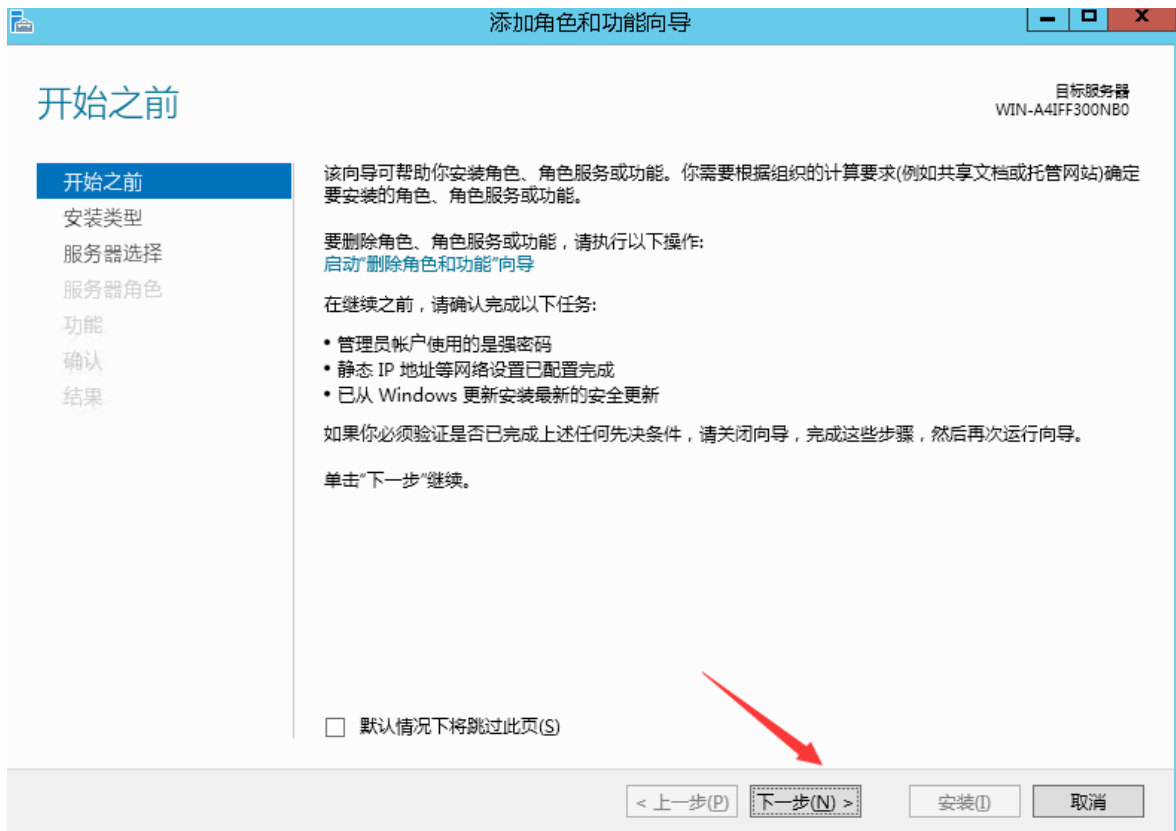


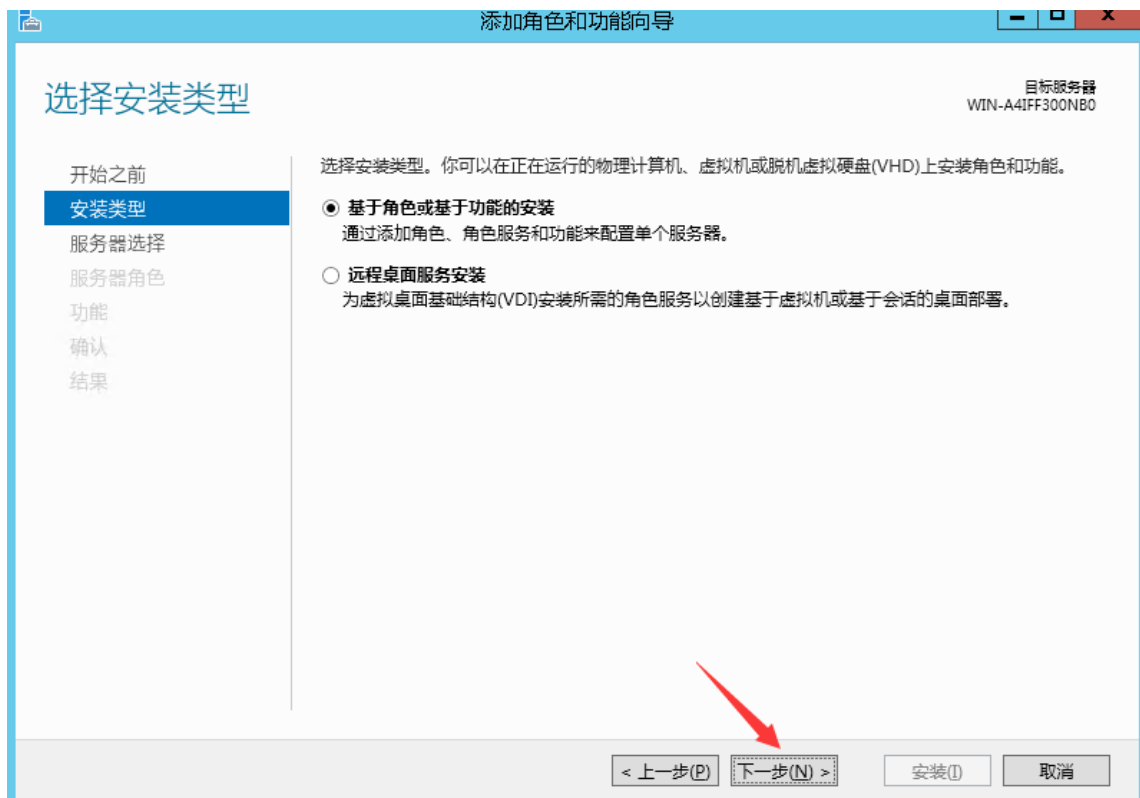


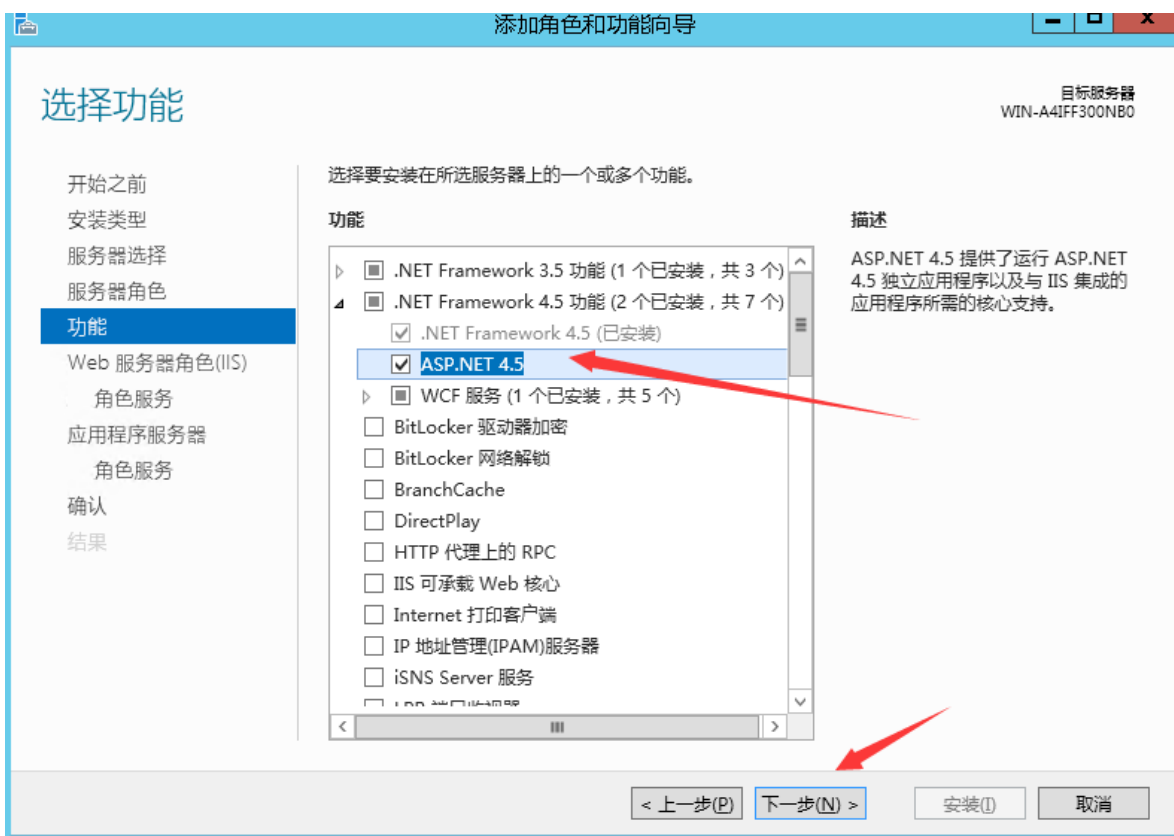
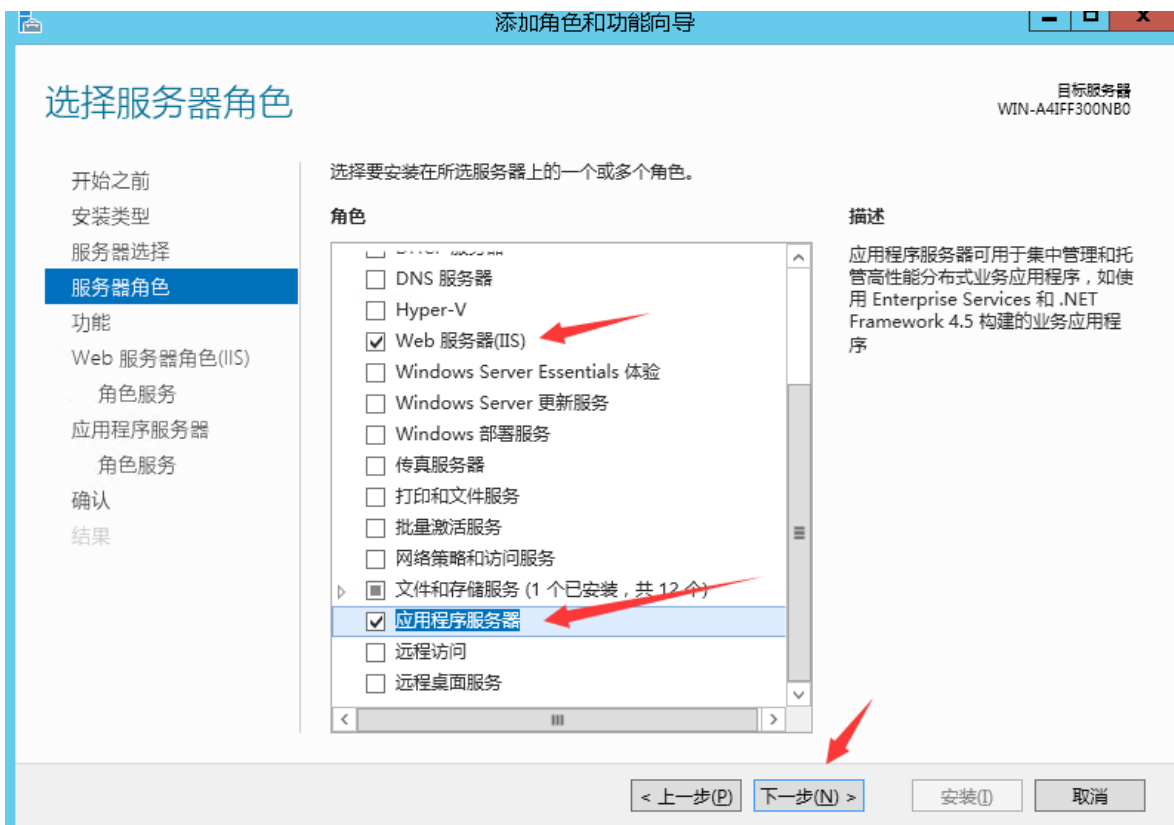




### 三、安装 IIS







添加角色和功能向导

Web 服务器角色(IIS)

目标服务器  
WIN-A41FF300NB0

开始之前

安装类型

服务器选择

服务器角色

功能

Web 服务器角色(IIS)

角色服务

应用程序服务器

角色服务

确认

结果

Web 服务器是让您可以在 Internet、Intranet 或 Extranet 上共享信息的计算机。Web 服务器角色包含安全性、诊断和管理得到增强的 Internet Information Services (IIS) 8.5，是一个集成 IIS 8.5、ASP.NET 和 Windows Communication Foundation 的统一 Web 平台。

注意事项:

- 使用 Windows 系统资源管理器(WSRM)有助于确保等同对待 Web 服务器通信，特别是此计算机上存在多个角色时。
- Web 服务器(IIS)角色的默认安装包括角色服务的安装，该安装使您能够使用静态内容、进行最小自定义(如默认的文档和 HTTP 错误)、监视和记录服务器活动以及配置静态内容压缩。

[有关 Web 服务器 IIS 的更多信息](#)

< 上一步(P)

下一步(N) >

安装(I)

取消

添加角色和功能向导

选择角色服务

目标服务器  
WIN-A41FF300NB0

开始之前

安装类型

服务器选择

服务器角色

功能

Web 服务器角色(IIS)

角色服务

应用程序服务器

角色服务

确认

结果

为Web 服务器(IIS)选择要安装的角色服务

角色服务

Web 服务器

安全性

☒ 请求筛选

☐ IIS 客户端证书映射身份验证

☐ IP 和域限制

☐ URL 授权

☐ Windows 身份验证

☐ 基本身份验证

☐ 集中式 SSL 证书支持

☐ 客户端证书映射身份验证

☐ 摘要式身份验证

☒ 常见 HTTP 功能

☒ HTTP 错误

☒ 静态内容

☒ 默认文档

描述

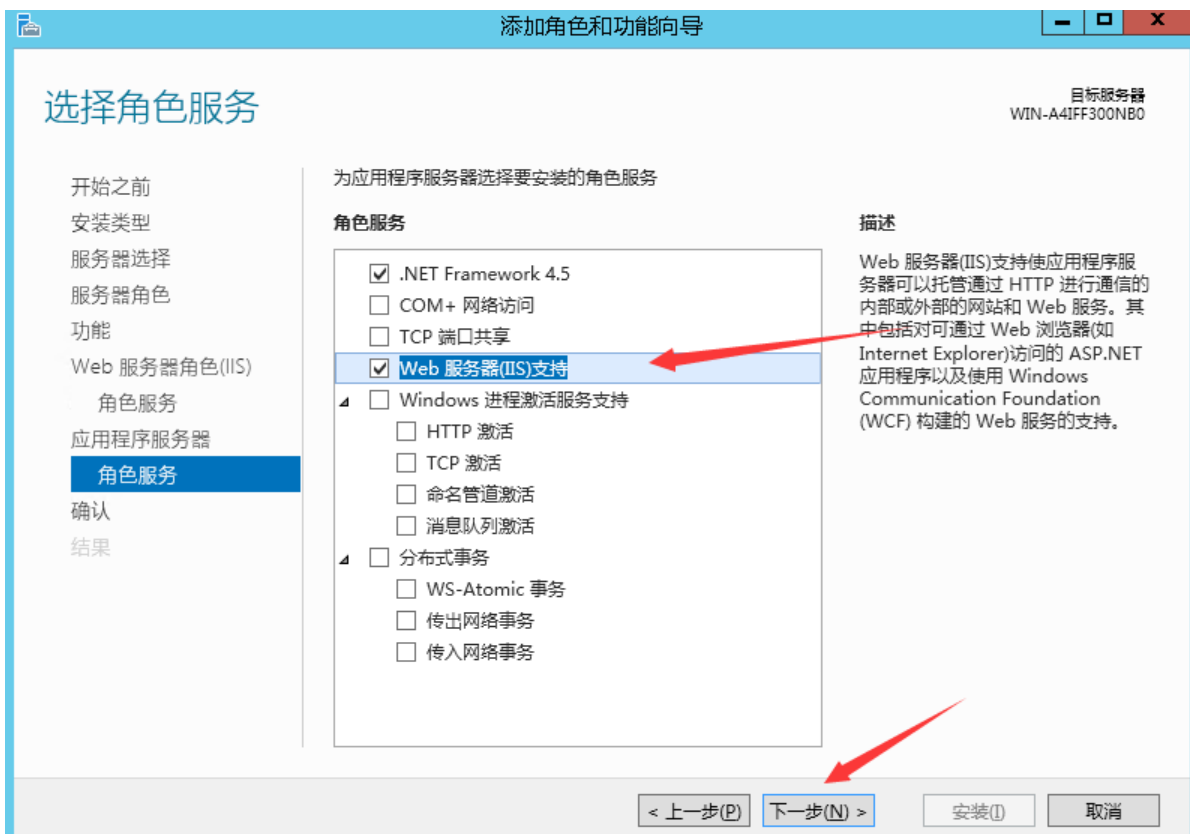
Web 服务器提供对 HTML 网站的支持，以及对 ASP.NET、ASP 和 Web 服务器扩展的支持(可选)。可以使用 Web 服务器来承载内部或外部的网站，或者为开发人员提供创建基于 Web 的应用程序的环境。

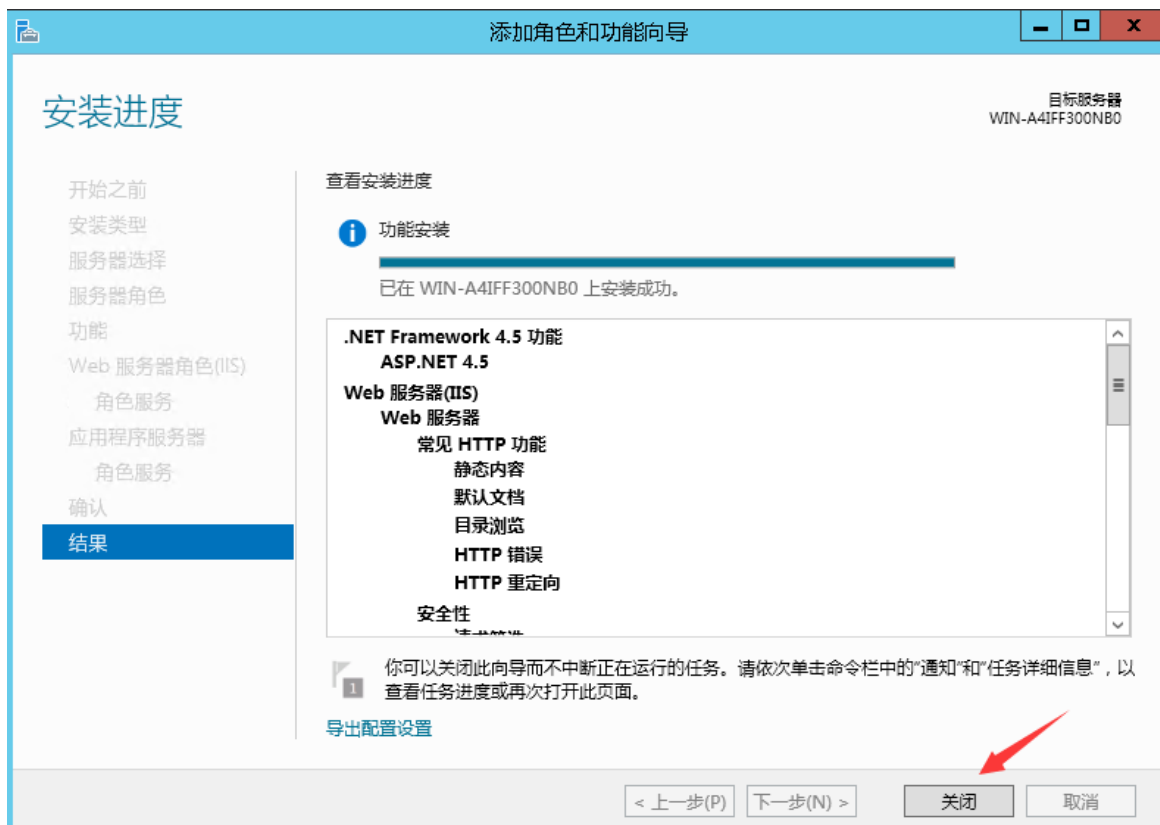
< 上一步(P)

下一步(N) >

安装(I)

取消

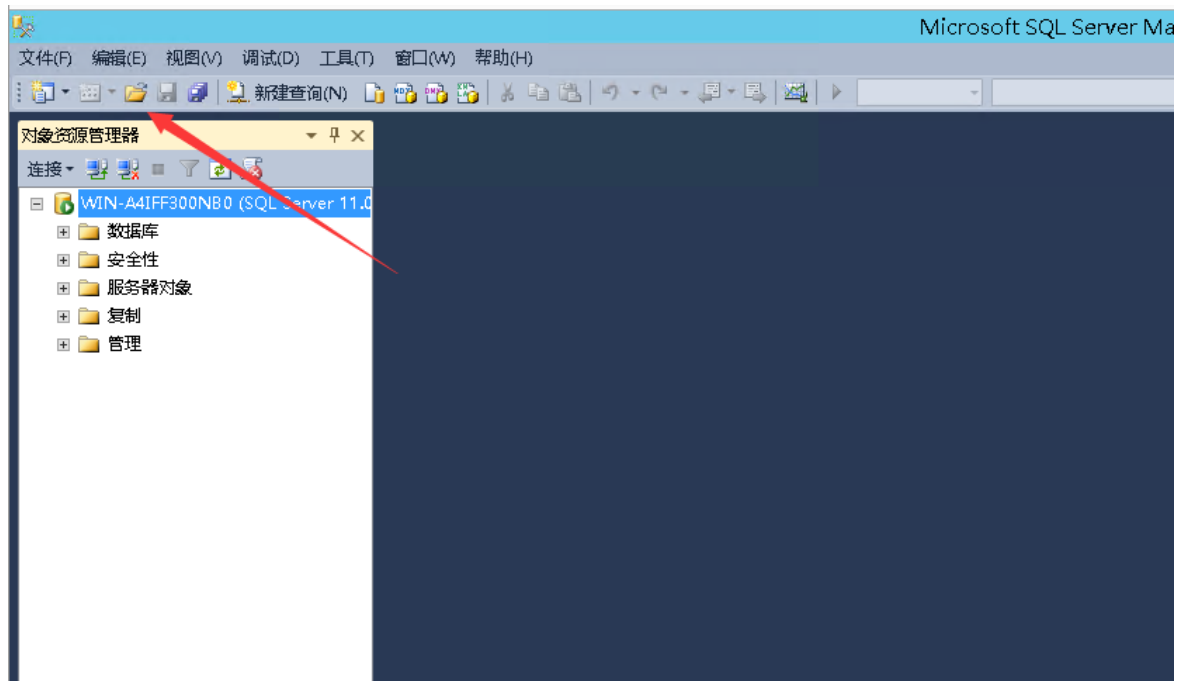
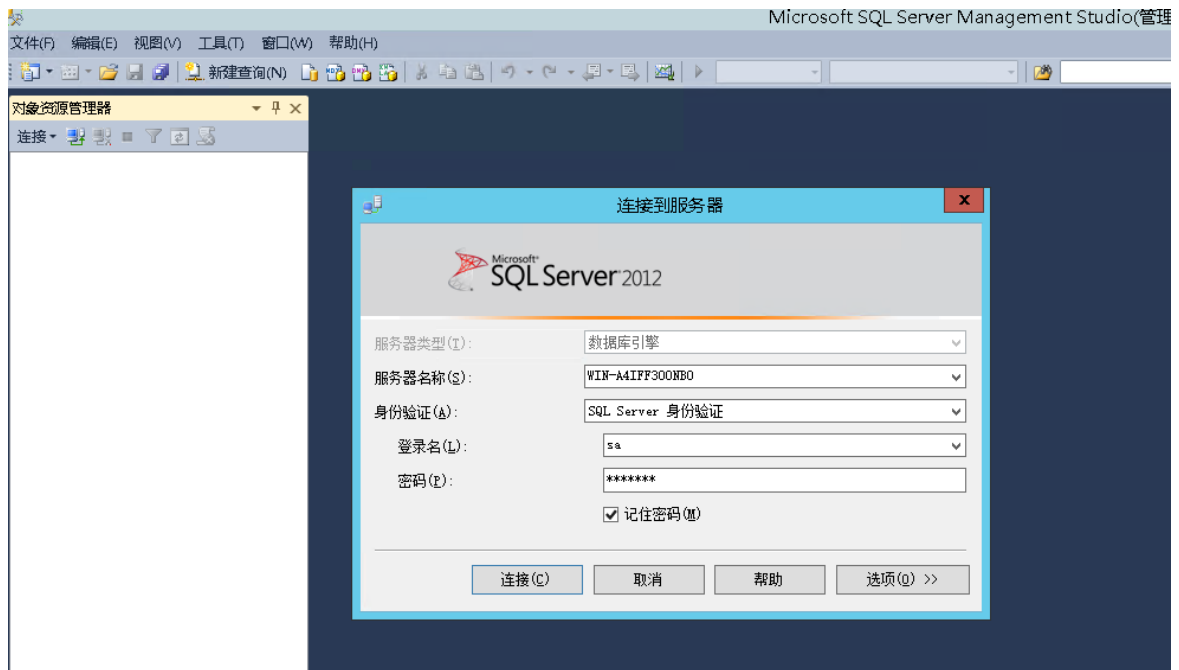




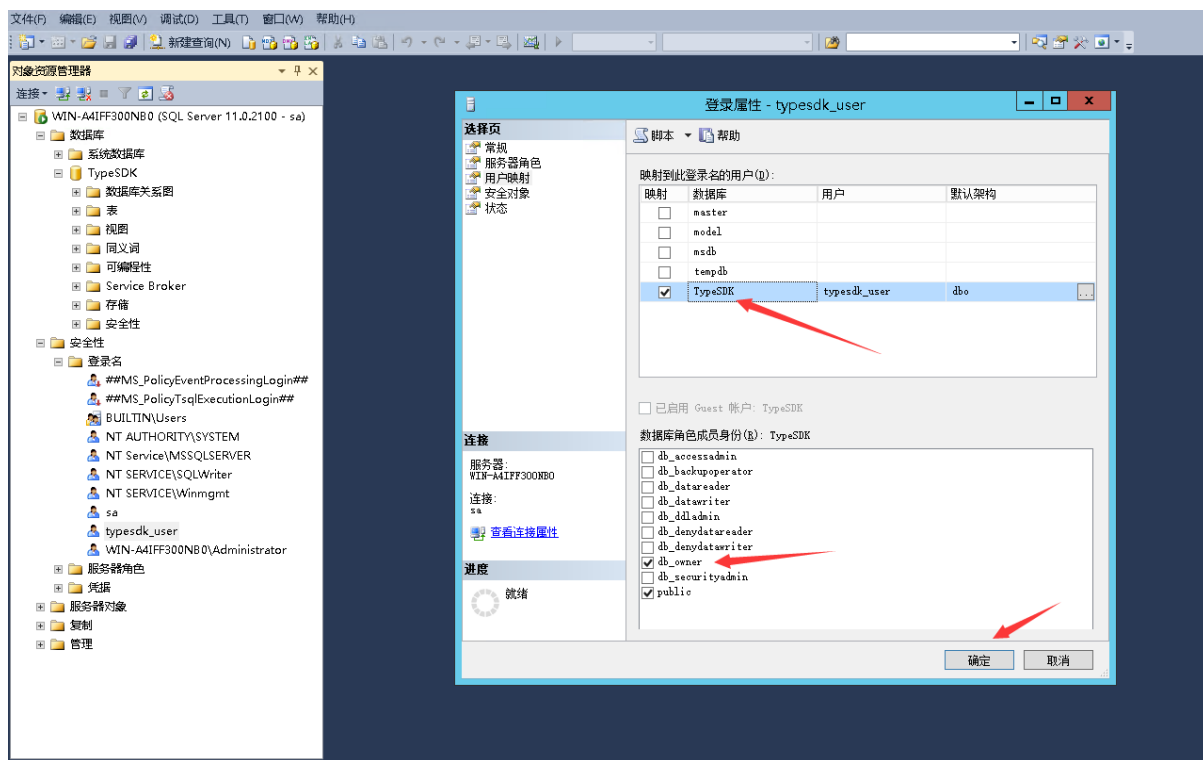
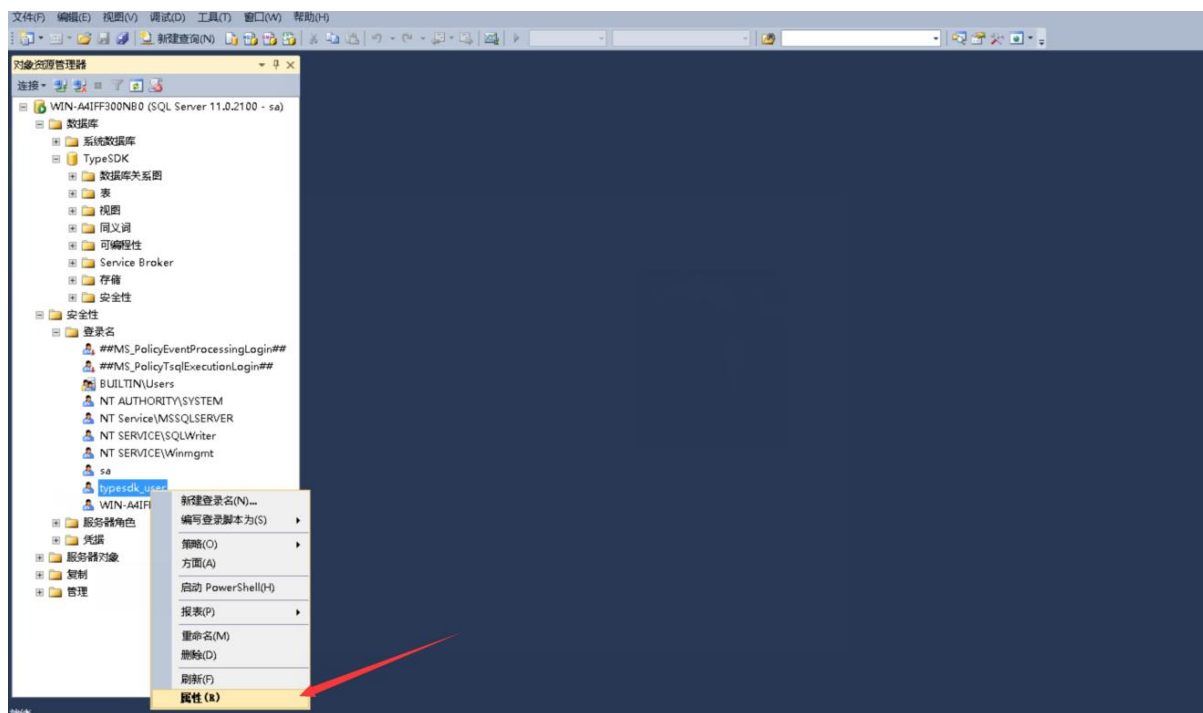
#### 四、配置数据库

##### 1、导入数据库



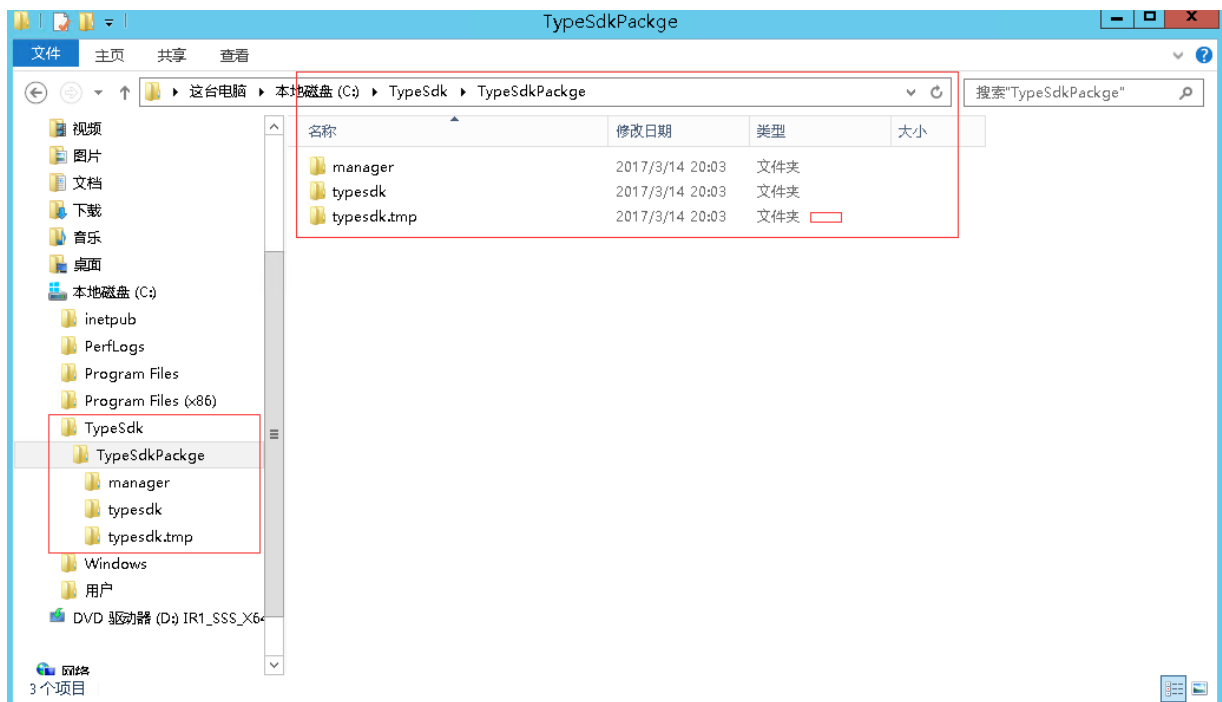




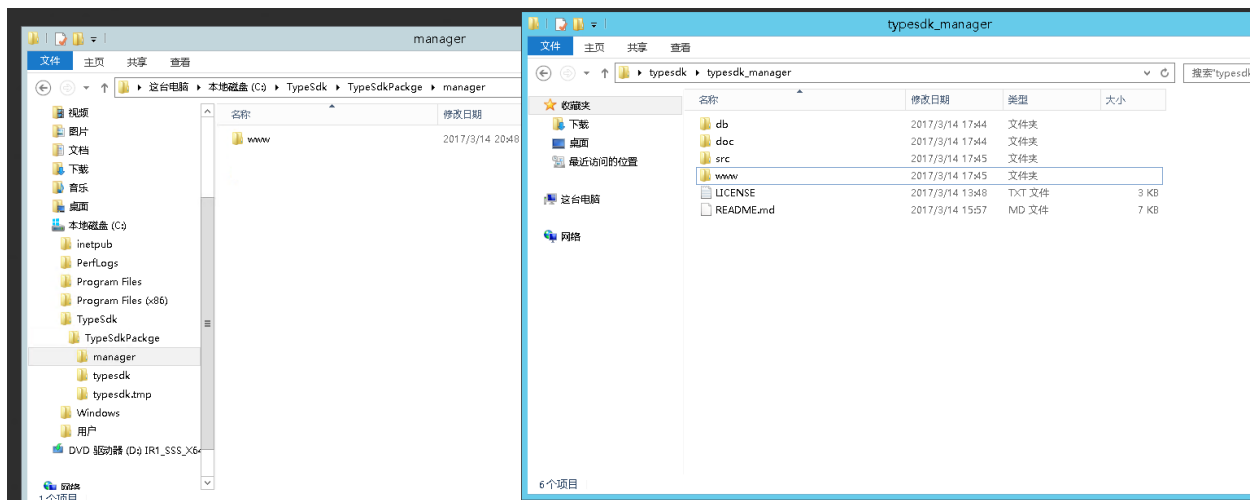


## 五、部署打包工具

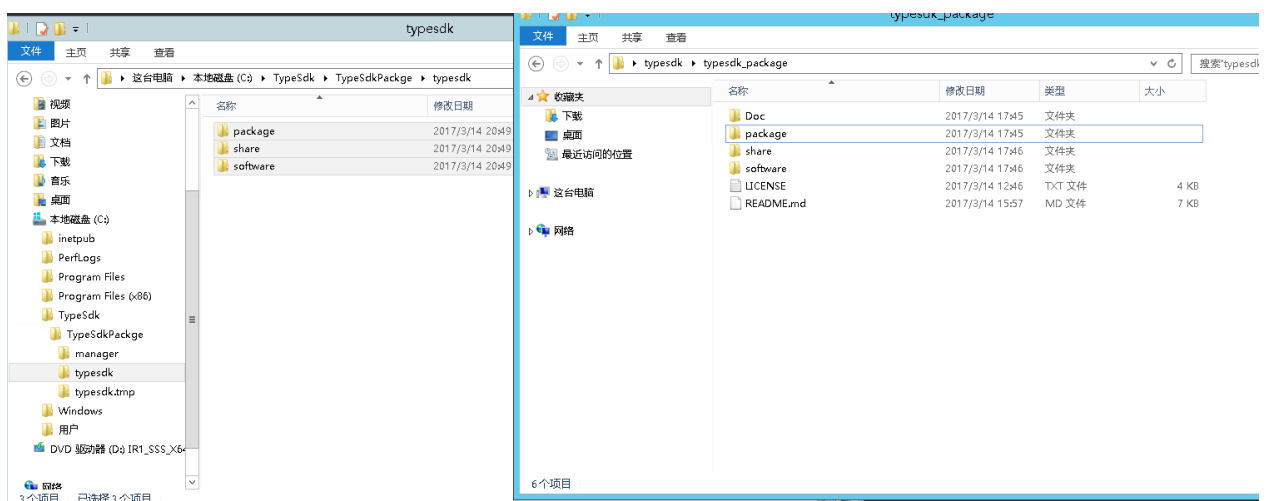
### 1、新建目录结构



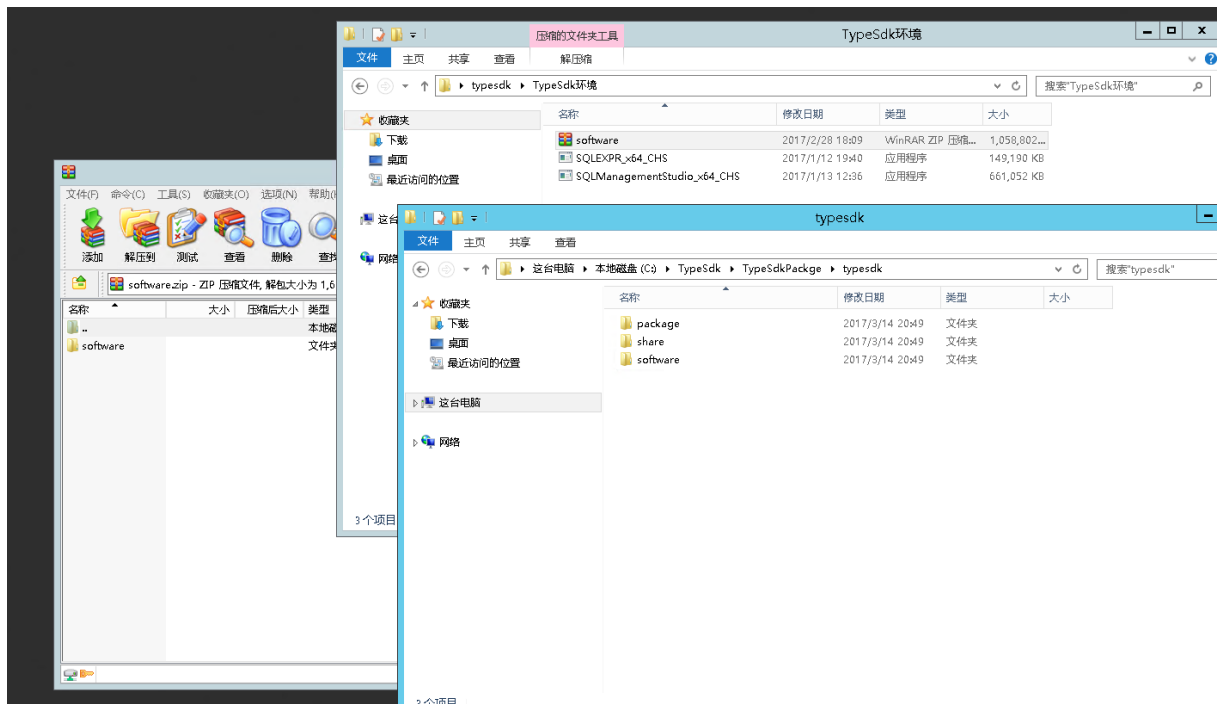
拷贝 typesdk\_manager 源码目录里的 www 目录到 manager 目录下



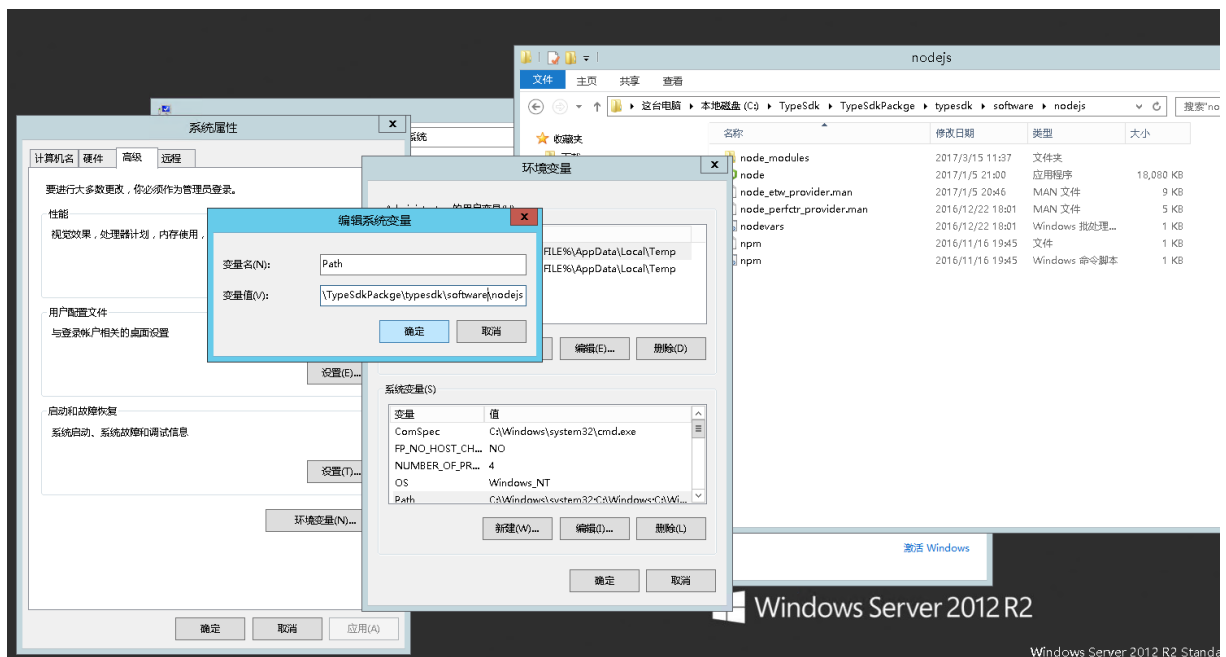
拷贝 typesdk\_package 源码目录里的 package, share, software 三个目录到 typesdk 目录下



解压百度云下载的 software.zip 到 typesdk 目录(请使用 winrar 解压, windows 自带的 ZIP 解压会因为文件名过长报错)



添加 nodejs 环境变量

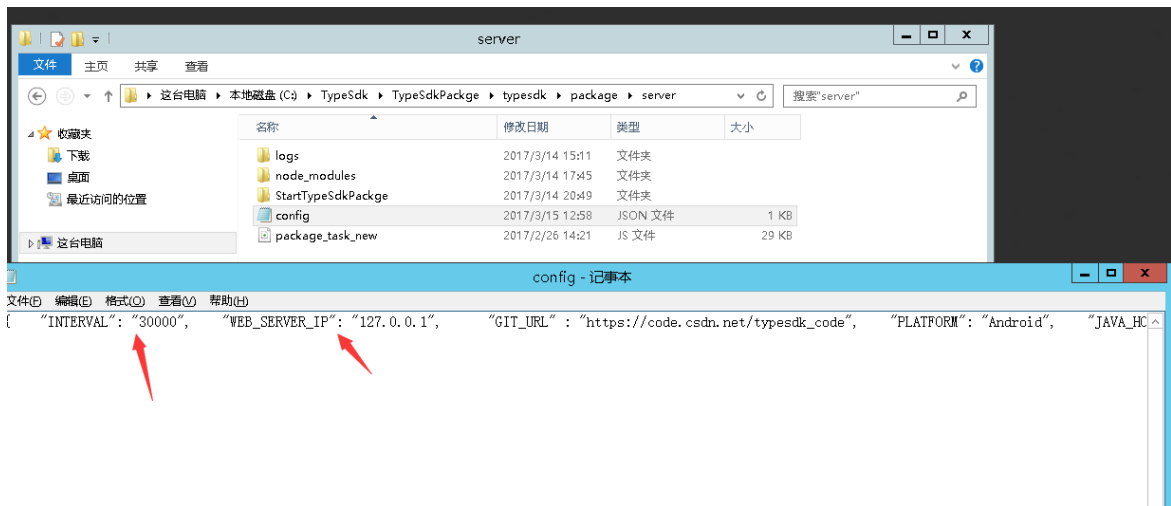


## 2、配置 TypeSdkPackage

打开 C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\package\server 目录下的 config.json 配置文件，修改配置

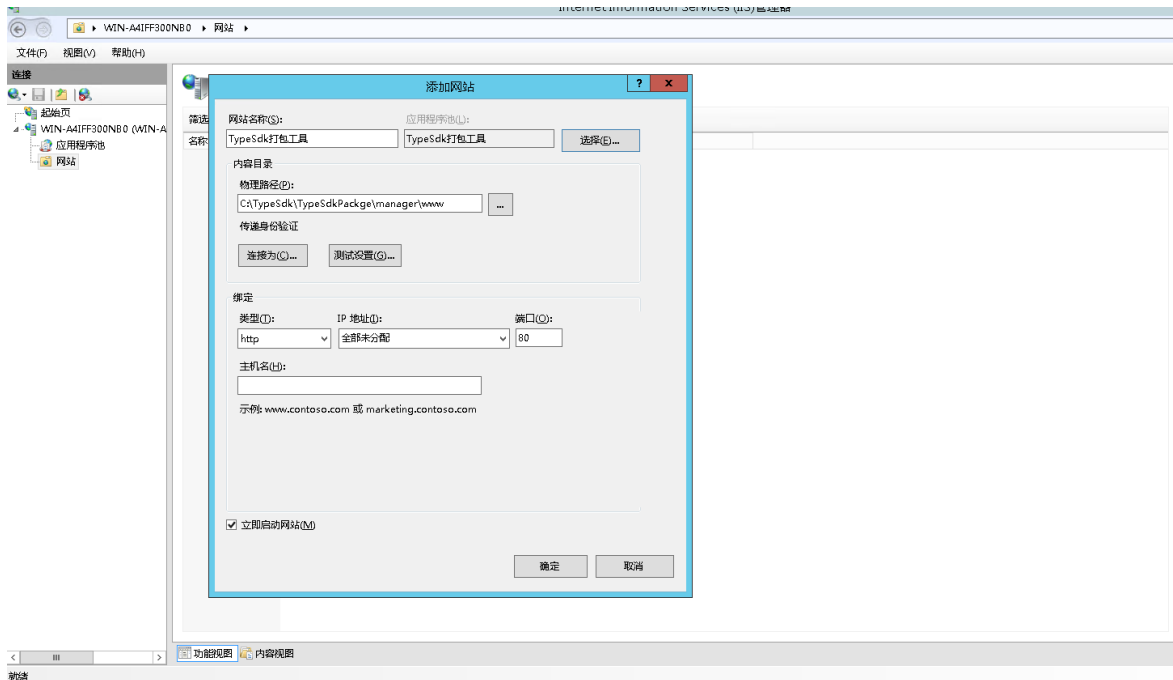
INTERVAL: 接受任务的查询时间，建议使用默认

WEB\_SERVER\_IP: TypeSdkManager 的 webserver 访问地址



## 六、配置 IIS

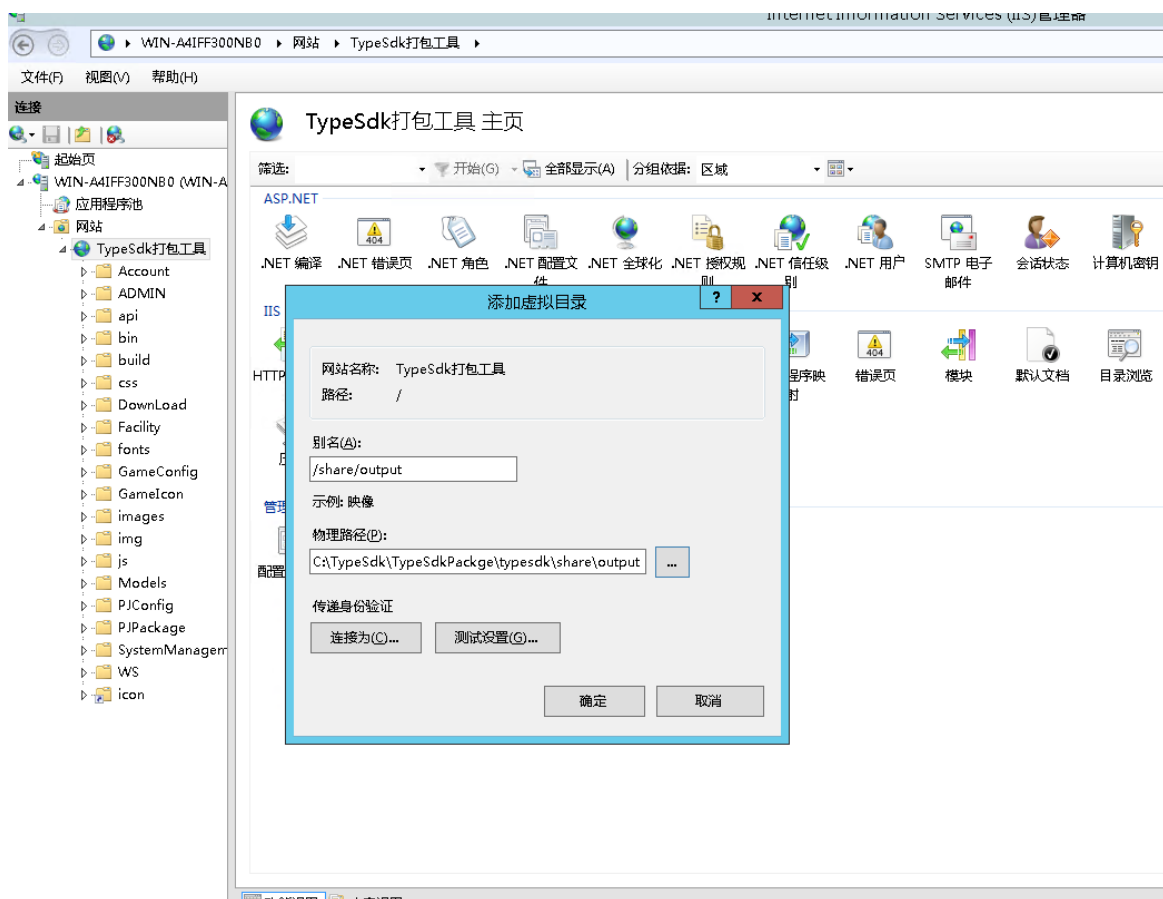
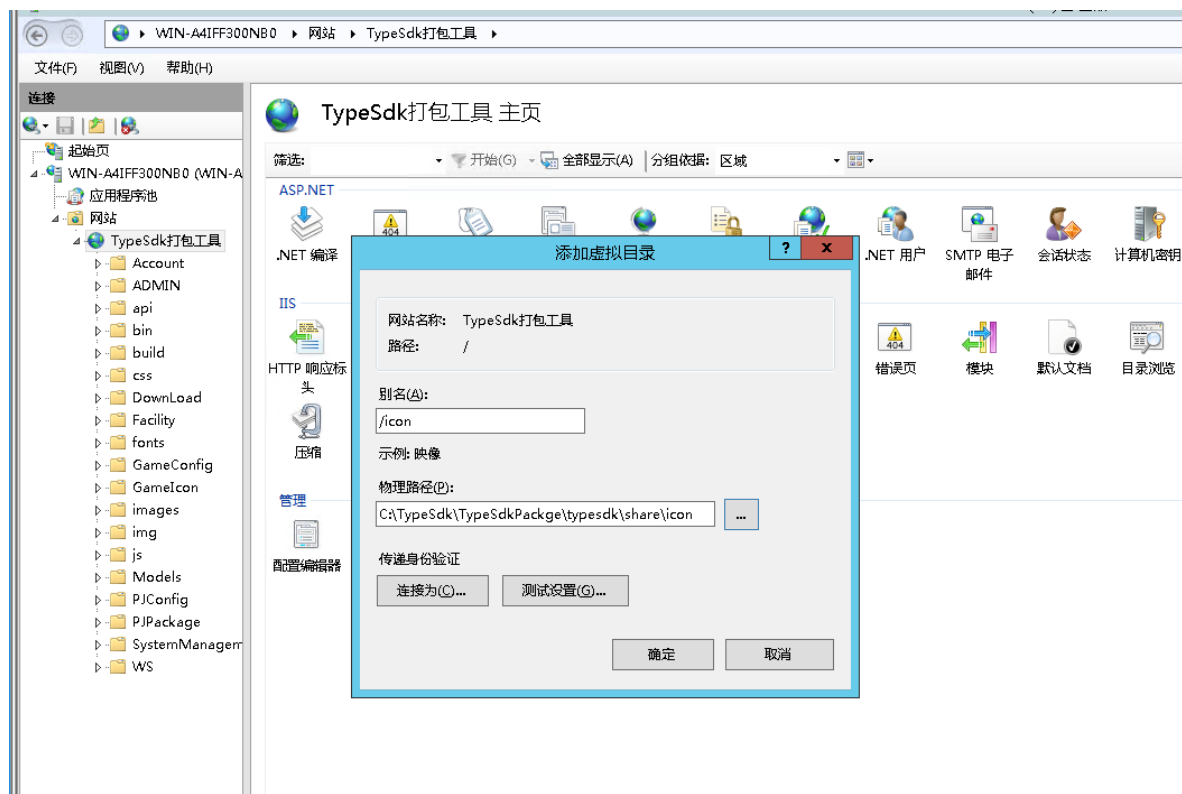
### 1、新建网站



### 2、添加虚拟目录

/icon 映射 C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\icon

/share/output 映射 C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\output



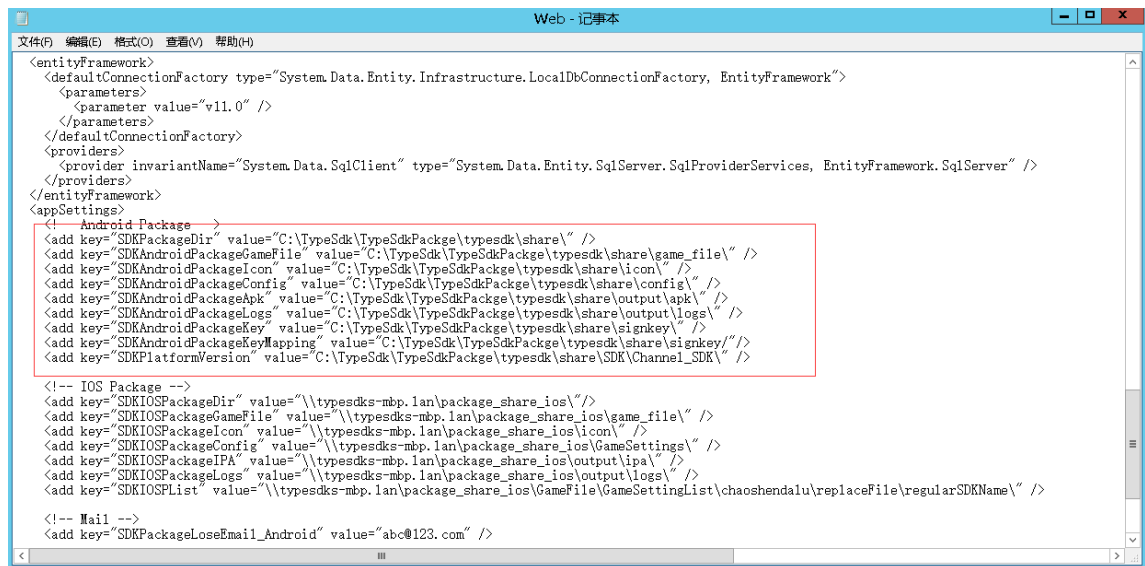
### 3、修改 web.config 配置文件

建库脚本会新建 typesdk 数据库，typesdk\_user 用户和密码，用户一般不需要改动



```
程序的信息, 请访问  
wlink/?LinkId=169433  
  
on on Entity Framework configuration, visit http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=237468 -->  
'amework' type="System.Data.Entity.Internal.ConfigFile.EntityFrameworkSection, EntityFramework, Version=6.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b77a5c561e34f8bf" />  
nnString" connectionString="Data Source=localhost;Initial Catalog=TypeSDK;User Id=TypeSDK_user;Password=2017.TypeSdk.com" providerName="System.Data.Sql  
说明, 请参见 http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=235367.  
上设置以下特性。  
Framework="4.5" />  
  
lone" />  
ework="4.5" />  
Length="2000000" executionTimeout="300" requestValidationMode="2.0" />  
.CompatibilityVersion="4.0" />  
  
:tem.Web.Optimization" />  
rosoft.AspNet.Identity" />  
  
rosoft.AspNet.Web.Optimization.WebForms" namespace="Microsoft.AspNet.Web.Optimization.WebForms" tagPrefix="webopt" />
```

根据自己的文件位置修改, 如果使用前面文档中的路径则不需要修改

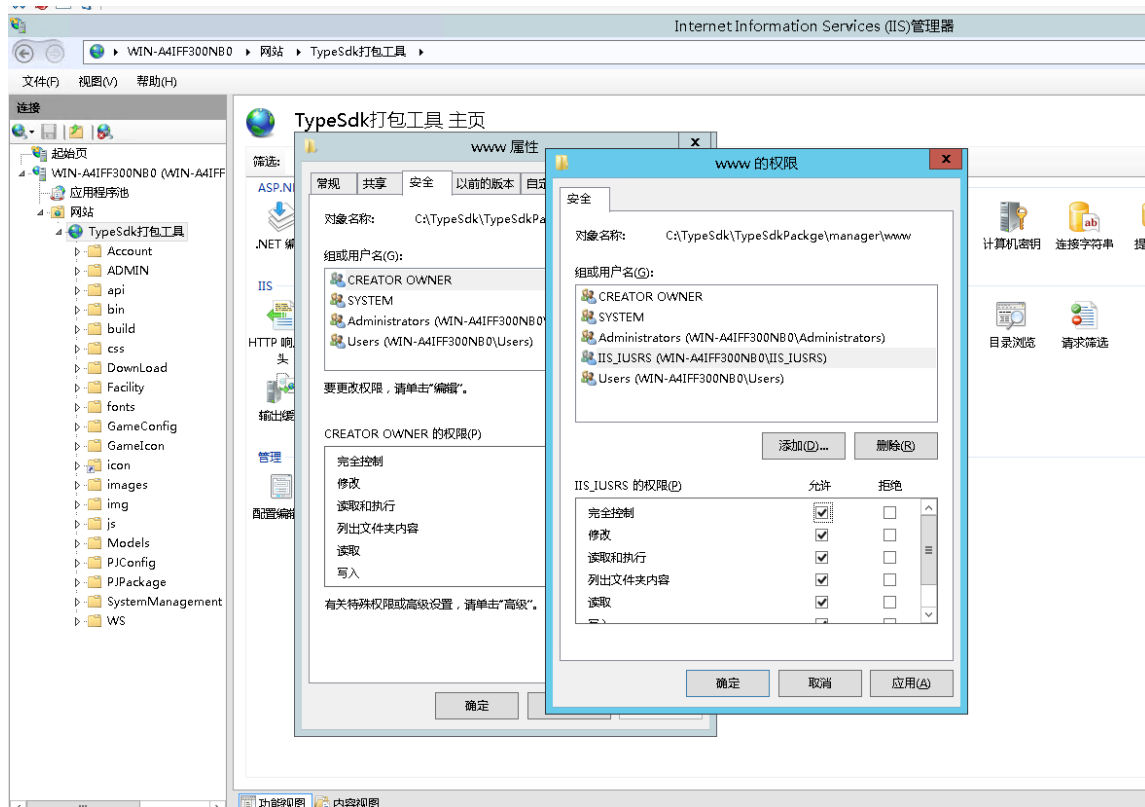


```
Web - 记事本  
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)  
<entityFramework>  
<defaultConnectionFactory type="System.Data.Entity.Infrastructure.LocalDbConnectionFactory, EntityFramework">  
<parameters>  
<parameter value="v11.0" />  
</parameters>  
</defaultConnectionFactory>  
<providers>  
<provider invariantName="System.Data.SqlClient" type="System.Data.Entity.SqlServer.SqlProviderServices, EntityFramework.SqlServer" />  
</providers>  
</entityFramework>  
<appSettings>  
<!-- Android Package -->  
<add key="SDKPackageDir" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\" />  
<add key="SDKAndroidPackageGameFile" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\game_file\" />  
<add key="SDKAndroidPackageIcon" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\icon\" />  
<add key="SDKAndroidPackageConfig" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\config\" />  
<add key="SDKAndroidPackageApk" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\output\apk\" />  
<add key="SDKAndroidPackageLogs" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\output\logs\" />  
<add key="SDKAndroidPackageKey" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\signkey\" />  
<add key="SDKAndroidPackageKeyMapping" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\signkey\" />  
<add key="SDKPlatformVersion" value="C:\TypeSdk\TypeSdkPackage\typesdk\share\SDK\Channel_SDK\" />  
  
<!-- IOS Package -->  
<add key="SDKIOSPackageDir" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\" />  
<add key="SDKIOSPackageGameFile" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\game_file\" />  
<add key="SDKIOSPackageIcon" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\icon\" />  
<add key="SDKIOSPackageConfig" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\GameSettings\" />  
<add key="SDKIOSPackageIPA" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\output\ipa\" />  
<add key="SDKIOSPackageLogs" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\output\logs\" />  
<add key="SDKIOSPList" value="\\typesdks-mbp.lan\package_share_ios\GameFile\GameSettingList\chaoshendalu\replaceFile\regularSDKName\" />  
  
<!-- Mail -->  
<add key="SDKPackageLoseEmail_Android" value="abc@123.com" />
```

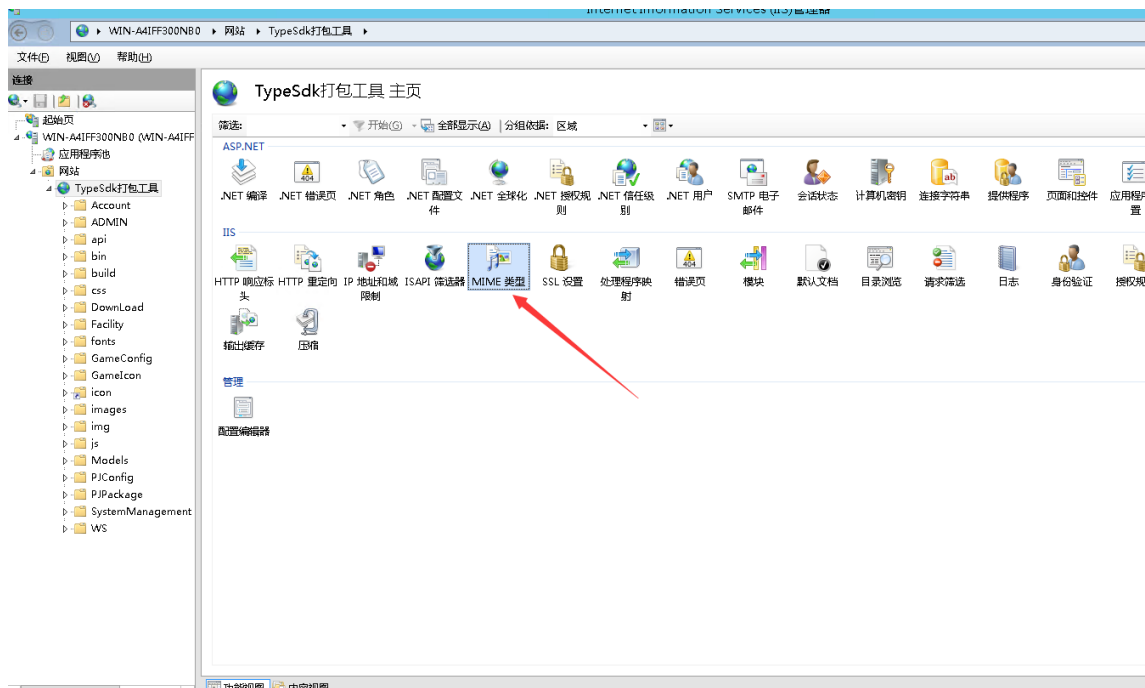
#### 4、修改 www 目录权限

目录添加 IIS\_IUSRS 用户, 并给与完全控制权限



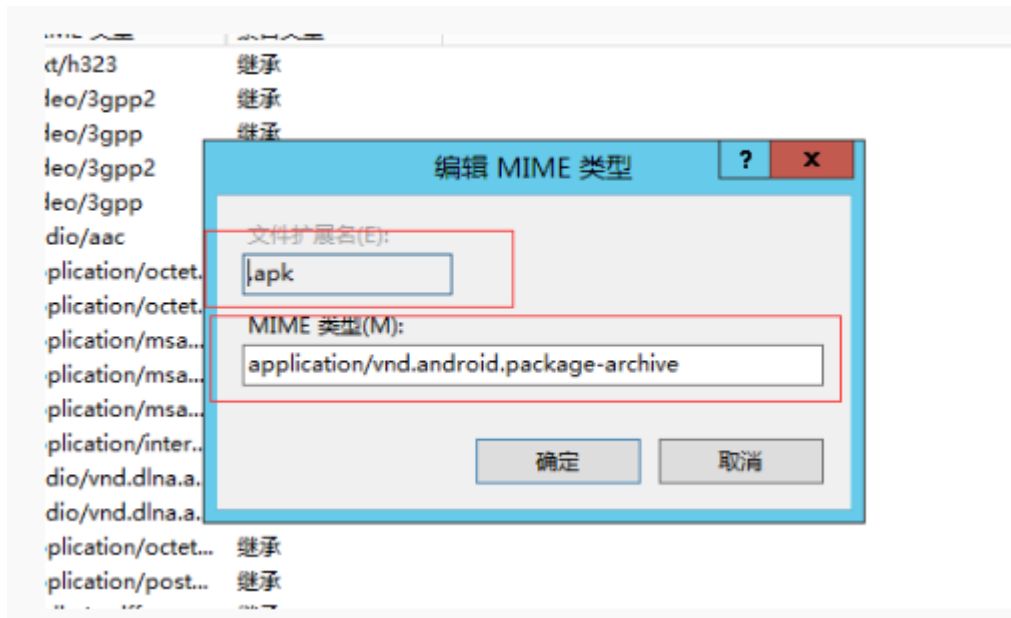


## 5、添加网站的 MIME 支持 apk 文件下载



扩展名: .apk(前面的.别漏了)

MIME 类型: application/vnd.android.package-archive



## 七、访问打包工具

http://IP

默认用户: demo@typesdk.com

默认密码: 123.com

如果想了解更多，请关注我们的 [blog](#) 和官网

<http://www.typesdk.com/documents>

<http://blog.csdn.net/kasimshi>