

知 H3C UIS R390X G2服务器在Windows Server 2008 R2系统下主板芯片驱动的安装方法

驱动安装升级 yucan 2017-11-03 发表

H3C UIS R390X G2服务器安装Windows Server 2008 R2后，安装主板芯片驱动时，直接双击驱动包里的SetupChipset进行安装，会提示要先安装.net Framework，用驱动包里的.net 安装程序安装.net，会提示必须用“角色管理工具”安装.net，无法直接运行安装程序安装。

从官网下载的主板芯片驱动包，解压后上传到服务器上，双击SetupChipset，出现如下错误提示信息：



图1-1 运行SetupChipset安装程序后，提示需要先安装.net Framework
点击“接收并安装”后，提示安装失败：



图1-2 点击“接受并安装”后，提示安装失败
运行驱动包内包含的.net安装程序，出现提示：

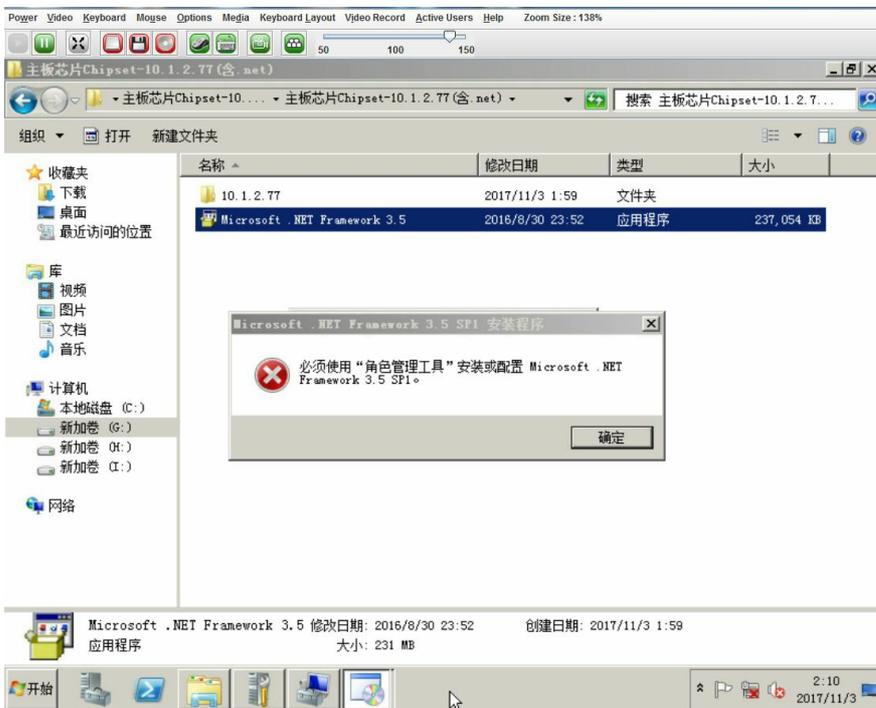


图1-3 运行.net Framework安装程序后报错，提示“必须使用角色管理工具安装或配置.net Framework”

这是因为Windows Server 2008 R2中已经内置了.net Framework 3.5，只需要在服务器管理中选择安装该功能即可，不需要再下载安装包安装。添加该功能后，就可以正常安装主板芯片驱动了。

打开服务器管理器，点击“功能”子目录，然后点击“添加功能”：



图2-1 “服务器管理器”界面

在弹出的添加功能向导中勾选.net Framework 3.5.1功能：

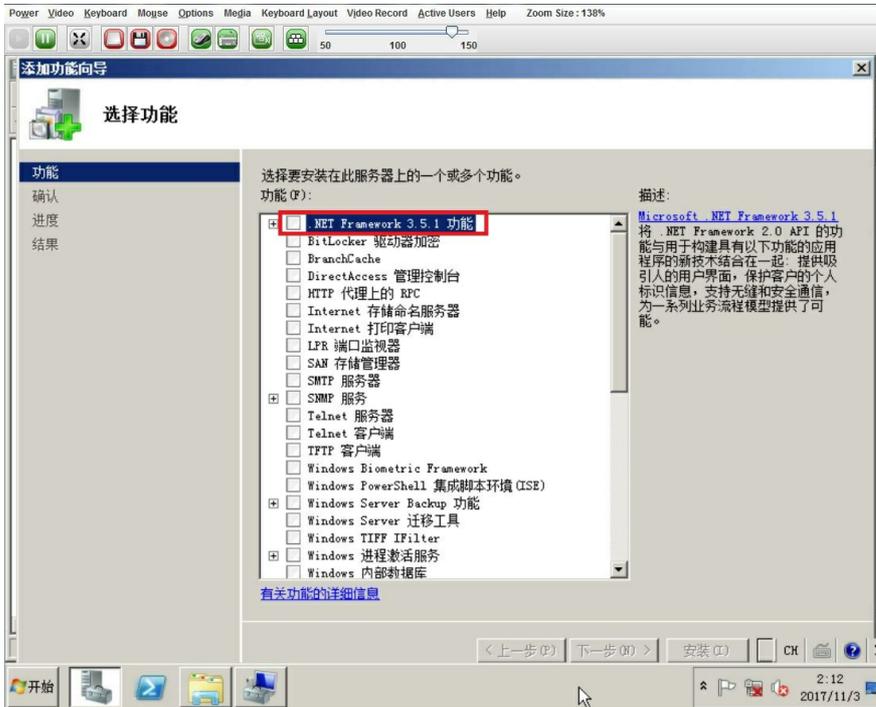


图2-2 在“添加功能向导”的“选择功能”界面，选择.net Framework功能
在弹出的对话框中点击“添加所需的角色服务”：

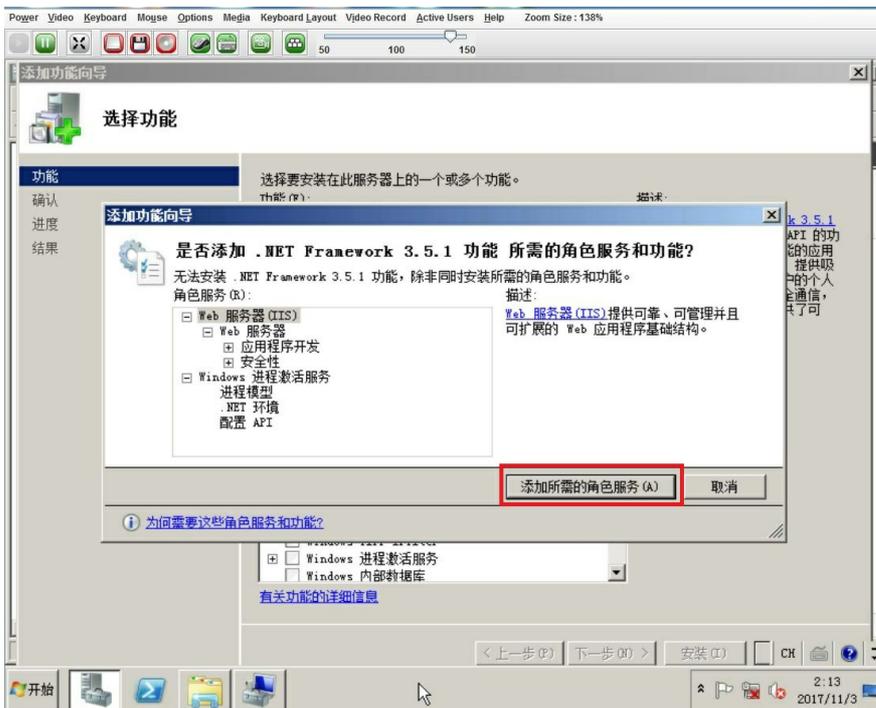


图2-3 添加.net Framework功能所需的角色服务
此时发现.net Framework 3.5.1功能和windows进程激活服务自动被勾选，点击下一步继续：

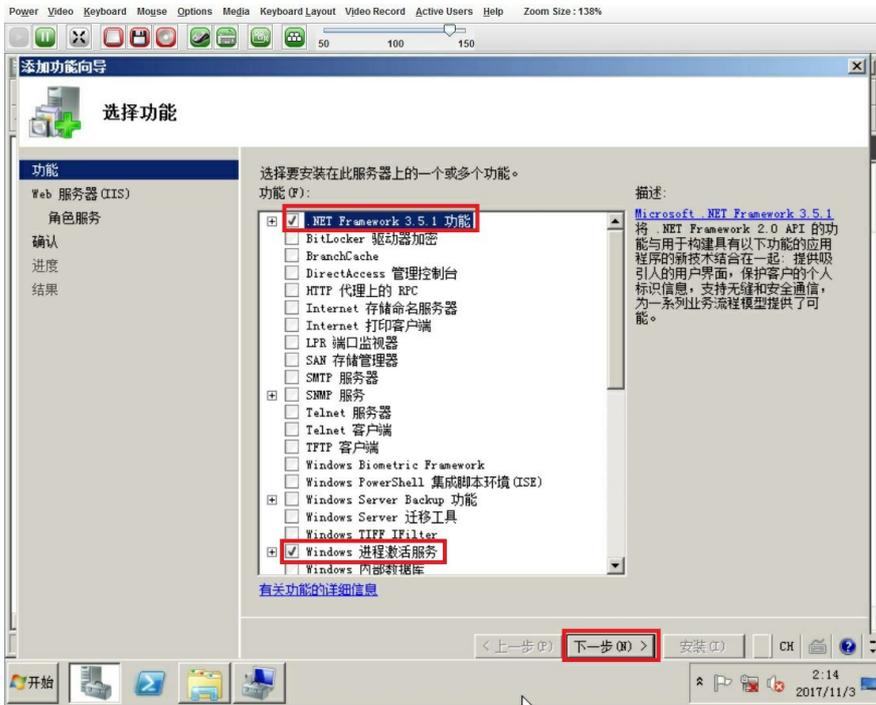


图2-4 确认添加.net Framework功能和Windows进程激活服务
依次点击“下一步”、“下一步”、“安装”，完成.net功能的安装：



图2-5 确认安装Web服务器角色（此角色为添加.net功能需要）

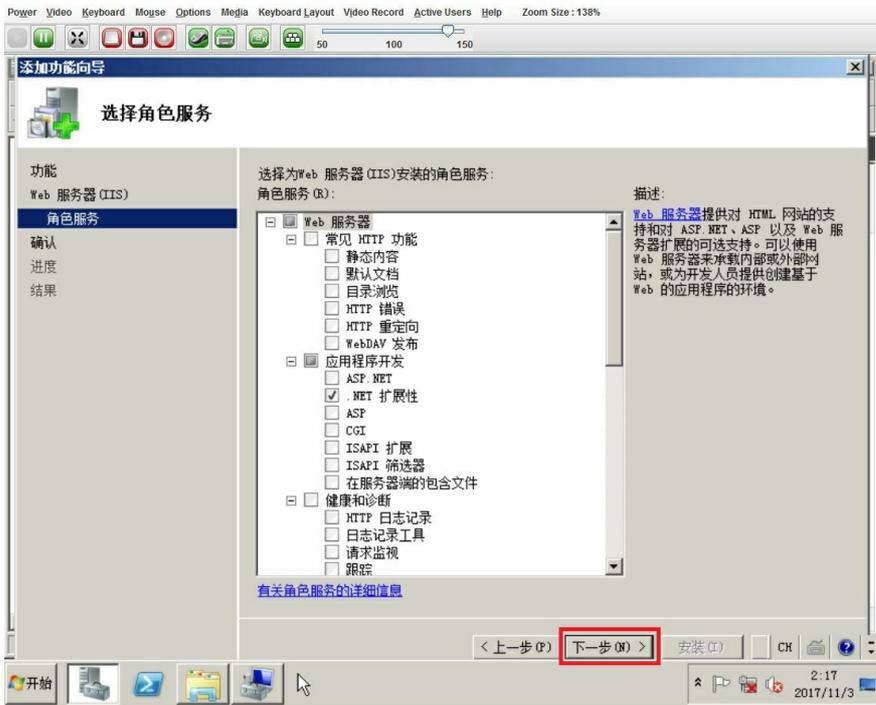


图2-6 确认安装.net扩展性服务

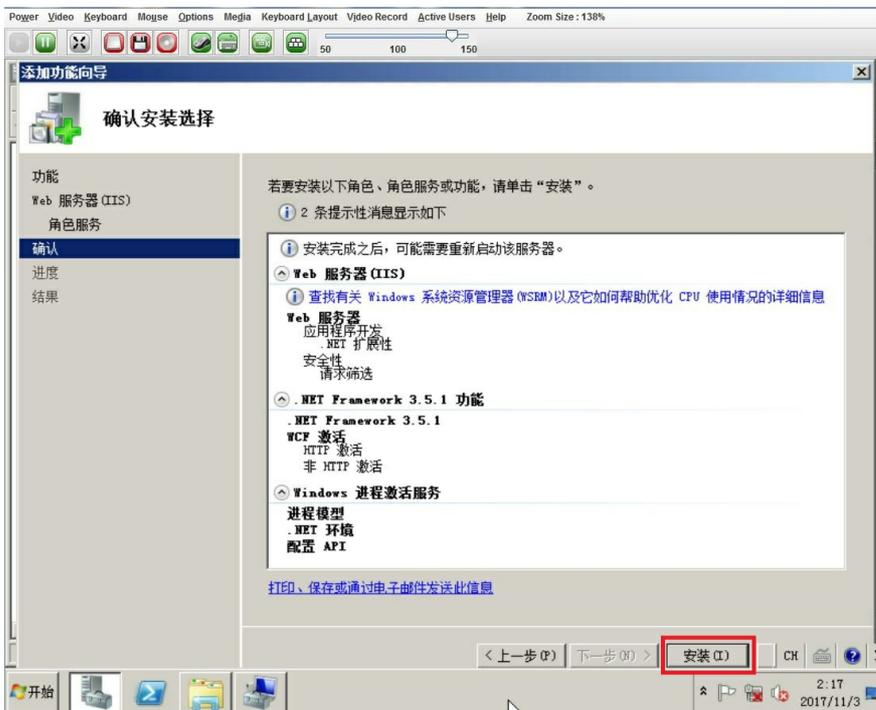


图2-7 确认安装.net Framework所需的角色、功能和服务

功能安装完毕后，会出现以下页面，点击“关闭”退出功能安装向导。



图2-8 .net Framework功能安装成功

此时，.net Framework就已经被安装到服务器上了。再次双击主板芯片驱动包中的SetupChipset，发现可以正常安装了，点击“下一步”，安装驱动：

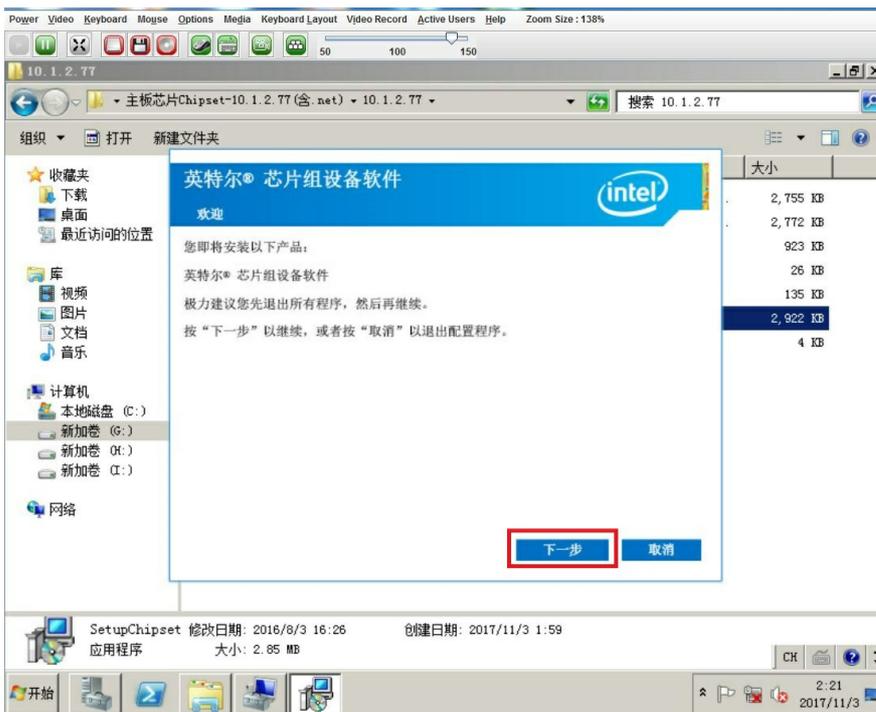


图2-9 运行SetupChipset程序，安装主板芯片驱动



图2-10 主板芯片驱动安装完成，重启服务器生效

安装完成后，重启服务器，在计算机管理-设备管理器中，可以看到主板芯片都可以正常识别了。

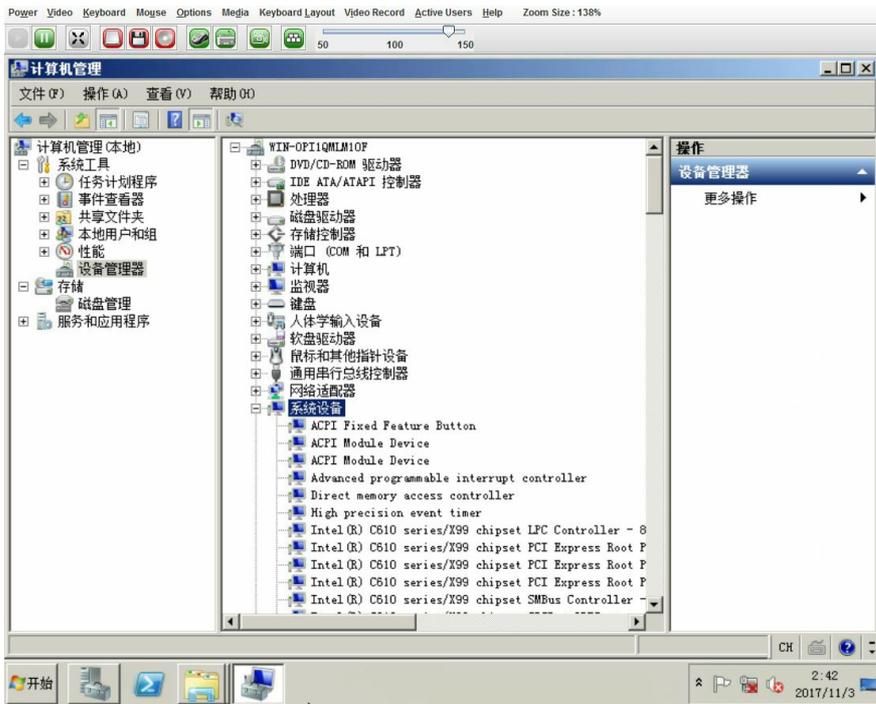


图2-11 主板芯片驱动安装成功，主板芯片可正常识别

H3C UIS R390X G2服务器在Windows Server 2008 R2下安装主板芯片驱动的步骤：

- 1.在官网下载对应的驱动包，解压后上传到服务器；
- 2.用服务器管理器的添加功能向导添加.net Framework 3.5.1 功能；
- 3.双击驱动包中的SetupChipset，安装主板芯片驱动，重启服务器生效。