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":

Power Video Keyboard Mouse Options M	edia Keyboard Layout Video Record Active Users Help	Zoom Size : 138%				
	50 100 150					
■ 服务器管理器	the state of the second se					
文件(F) 操作(A) 查看(V) 帮助	ђ 0 <del>1</del> )					
🗢 🔿 🙎 📰 🛛						
➡ 服务器管理器 (WIN-OPI1QMLM10	功能					
<ul> <li>★ 角色</li> <li>▲ 功能</li> <li>1</li> <li>● 多街</li> <li>● 認識</li> <li>● 調査</li> <li>● 合緒</li> </ul>	查看安装在此服务器上功能的状态	,以及添加或删除功能。				
	○ 功能摘要	了功能摘要帮助	了功能摘要帮助			
	▲ 市祭: □安准 0 소 (井 41 本)					
		■ 35/04/918				
	上次剥笳时间: 今天 2:11 配置刷新					
	Þ		Сн 🚎 😧 🗘			
🗖 मर्भ 🛃 🛃		* 🕞 🙀	2:11 2017/11/3			

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":

Powe	r <u>V</u> ideo	Keyboard	Mouse	Options N	le <u>d</u> ia Key	board <u>L</u> ayou	Video Record	Active Users	<u>H</u> elp	Zoom Size	: 138%			
		× 🖸	80			50	100	15	0					
添	加功儀	向导												×
		洗	泽功能	÷										Ē
				-										ų
	功能				选择	泽要安装在	E此服务器上	的一个或多	个功能。	•				-
	确认	_		_	Thấ	ጅ በዋጉ -					描记	£·		
	进度	添	加功能向	导									× k 3.5	5.1
运度结果		•		<b>是否添</b> 无法安装 角色服务 □ Web J □ Wind □ Wind □ Tind	<ul> <li>加.NET Framework 3.5.1 功能,除非同时安装/ (3.):</li> <li>服务器では50</li> <li>(5.):</li> <li>服务器</li> <li>(5.):</li> <li>(6.):</li> <li>(7.):</li> <li>(7</li></ul>					8 所需的角色服务和功能? [3] 所需的角色服务和功能。 [4] 所需的角色服务和功能。 [4] 描述: <u>推达: [1] 化。服务器(TIS)</u> 提供可靠、可管理并且 可扩展的 Web 应用程序基础结构。			9功用吸入,	
										添加所需	的角色服务(A)	) 取消		
① 方向靈要这些角色服务和功能2								111						
					Đ	Wind Wind	ows 进程激淌 ows 内部数排	舌服务 屠库			•			
					有法	专功能的讨	細信息							
Ĺ									<上-	-步(12)	下一步(11) >	安裝 (I)	[] Сн   @	   ()   ()
<b>1</b> 7	Ŧ始		$\mathbf{\Sigma}$		-			ß				* [P	201 🕼 😼	2:13 7/11/3 🗖

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

Power Video Keyboard Mouse Options Me	tia Keyboard Layout Video Record Active Users Help Zoom Size : 138%	
添加功能向导		×
确认安装选择		
功能 Web 服务器(IIS) 角色服务 确认	<ul> <li>若要安装以下角色、角色服务或功能,请单击"安装"。</li> <li>① 2 条提示性消息显示如下</li> <li>① 安装完成之后,可能需要重新启动该服务器。</li> </ul>	_
进度	◎ Web 服务器(IIS)	
结果	● 塗状有关 Vindows 未经受损管理器 (VSBA)以及它如同帮助优化 CFU 使用情况的详细信息 ● ■ 都表書 应用程序开发 。近日 7 m微性 安全性 请求筛选 ● . NET Framework 3.5.1 功能 . NET Framework 3.5.1 功能 . NET Framework 3.5.1 WCF 激舌 HTTF 激活 率 HTTF 激活 ● Vindows 进程激活服务 进程模型 . NET 开始 配置 AFI	
	打印、保存或通过电子邮件发送批信息	
	<上一步(2) 下一步(3) > 安装(1) CH (美)	0
ಶ मर्भ 🏭 🖉 🧮	* P 🐄 🕼 2017/1	1/3 🗖

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。