Windows2008/2012/2016/2019安装进程中断

提示: 安装程序无法新建系统分区,也找不到现有的系统分区。有关详细信息,请参阅安 装程序日志文件。

5年110年14月 存在安装过程中对计算机进	行的任何更改。		
安装 Windows	- 新建系统公区,也长去到现在)	的多统公区。右关详细信息	
阅安装程序E			or, pu ≊
			确定

原因:系统启动项与安装进程产生了冲突,需要进入BIOS中重新设置启动项。不同品牌的BIOS界面相差 各异,但原理基本一致。下面列举戴尔、英业达服务器、超微服务器的BIOS设置过程

戴尔服务器

■ 从BIOS主菜单进入Boot Setting Configuration界面,将启动项PXE Boot Only关闭。具体操作方法为,将启动项"PXE Boot Only"右边括号中的[]Enabled[]改为[]Disabled[]]

注: PXE Boot Only是通过网络启动计算机的机制,开启之后安装程序将无法自动创建系统分区,导致本地安装失败。

■ 将启动项Force USB First关闭。具体操作同上,将"Force USB First"右边括号中的[]Enabled[]改为[]Disabled[]]

注: ForceUSBFirst是指强制通过USB设备启动系统。此功能开启之后会导致系统无法自动设置PXE启动。

		IVie	wer[172	2.17.5.12] - 19 fps		
<u>V</u> ideo <u>K</u> eyboard Mous <u>e</u> <u>O</u> ptions	<u>D</u> evice	<u>H</u> elp				
BIOS SETUP UTILITY						
Boot						
Boot Settings Configuration			Allo	ws BIOS to skip ain tests while		
Quick Boot	[Enab	ledl	boot	ing. This will		
Quiet Boot	[Disa	bledl	decre	ease the time		
Wait For 'F1' If Error	[Disa	bledl	neede	ed to boot the		
PXE Boot Only	[Disa	bled]	syste	em.		
Force USB First	[Disa	bled]				
1.将启动项【PXE Boot Only】∂ 2.启动项【Force USB First】改	牧为【Di 文为【Dis	sables] sables]				
			÷+	Select Screen		
			†↓	Select Item		
			+-	Change Option		
			F1	General Help		
			F10	Save and Exit		
			F2C	LXIT		
v02.69 (C)Copyright 1985-2010, American Megatrends, Inc.						

英业达K900-1G 2u4服务器

■ 在BIOS主界面下找到"Boot"菜单,将Boot Configuration下的PXE Endless Boot Supp右边括号中的状态改为[]Disabled[]即可。

Aptio Setup Utility – Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc. Main Advanced <mark>Boot</mark> Security Server Mgmt Event Logs Save & Exit					
Boot Configuration Setup Prompt Timeout Bootup NumLock State Quiet Boot Fast Boot Fixed HDD Order PXE Endless Boot Supp	1 [On] [Disabled] [Disabled] [Disabled] [Disabled]	Enabled – set HDD boot order always fixed; Disabled – user can modify HDD boot order			
Boot Option 进入BIOS后,选择Bo	oot,将【pxe endless boot supp】改为【Disabled】	↔: Select Screen			
Boot Option #1	[PO: WDC WD1003FBYX]	†↓: Select Item			
Boot Option #2	[IBA GE Slot 0600 v1403]	Enter: Select			
Network Device BBS Prio Hard Drive BBS Prioriti ▶ CSM16 Parameters	rities es	+/-: Change Opt. F1: General Help F2: Previous Values F3: Optimized Defaults F4: Save & Exit ESC: Exit			
Version 2.15.1227. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc. AB					

超微服务器

■ 在BIOS主界面下找到"Boot"菜单,回车Hard Disk Drive BBS Priorities设置

Aptio Setup Utility – Copyright (C) 2017 American Megatrends, Inc. Main Advanced Event Logs IPMI Security <mark>Boot</mark> Save & Exit					
Boot Configuration Setup Prompt Timeout Boot Mode Select	1 [LEGACY]	Specifies the Boot Device Priority sequence from available Hard Disk Drives.			
FIXED BOOT ORDER Priorities Legacy Boot Order #1 Legacy Boot Order #2 Legacy Boot Order #3 Legacy Boot Order #4 Legacy Boot Order #5 Legacy Boot Order #6 Legacy Boot Order #7	[Network:IBA XE S1] [CD/DVD] [USB Hard Disk] [USB CD/DVD] [USB Key] [USB Floppy] [Hard Disk: Samsun]				
▶ Hard Disk Drive BBS Priorities ▶ NETWORK Drive BBS Priorities		<pre>++: Select Screen f↓: Select Item Enter: Select +/-: Change Opt. F1: General Help F2: Previous Values F3: Optimized Defaults F4: Save & Exit ESC: Exit</pre>			
Version 2 17 1249	Conuright (C) 2017 American Mega	atrends Inc			

■ 将Legacy Boot Order #1 设置为P0号硬盘,也就是装在第一硬盘位的系统盘

