

SIEMENS

WinCC 兼容性列表
WinCC Compatibility List

Getting Started

Edition (2010 年—1 月)

摘要 WinCC 兼容性列表

关键词 WinCC, 兼容性

Key Words WinCC, Compatibility

目 录

1. SIMATIC WinCC V7.x 与相关软件产品的兼容性	4
2. SIMATIC WinCC V6.x 与相关软件产品的兼容性	5
3. SIMATIC WinCC V5.x 与相关软件产品的兼容性	8

说明：表格中标注“X”表示为兼容

SIMATIC WinCC V7 兼容性

WinCC Version Software		SIMATIC WinCC V7	
		V7.0	V7.0 SP1
Microsoft Windows	VISTA ^{*5)}	x	
	VISTA SP1 ^{*5)}		x
	XP Professional SP2	x	x
	XP Professional SP3		x
	Server 2003 SP2 ^{*4)}	x	x
	Server 2003 R2 SP2 ^{*4)}	x	x
Microsoft Internet Explorer	V 6.0 SP1	x	x
	V6.0 SP2	x	x
	V7.0	x	x
Virus Scanner	Trend Micro "OfficeScan" Corporate Edition V8.0	x	
	Trend Micro "OfficeScan" Corporate Edition V8.0 SP1 incl. Patch 2		x
	McAfee VirusScan Enterprise V8.5	x	
	McAfee VirusScan Enterprise V8.7i		x
	Symantec AntiVirus Corporate Edition V10.2 (Norton Antivirus)	x	
	Symantec Endpoint Protection V11.0 (Norton Antivirus)		x
Remote Software	Microsoft Windows NetMeeting	x	x
WinCC Smart Tools	WinCC Configuration Tool	x ^{*7)}	
	WinCC Archive Configuration Tool	x ^{*7)}	
	WinCC CrossReferenceAssistant	x	
	WinCC Communication Configurator	x	
	Variablen Export/Import	x	
	Variablensimulator	x	
	Dynamic Wizard Editor	x	
	Documentation Viewer	x	
STEP 7 ^{*3)}	V5.4 SP3.1	x	
	V5.4 SP4		x
	V5.4 SP5		x
SIMATIC NET ^{*1)}	Edition 2007 HF1 (V7.0)	x	
	Edition 2008 HF1 (V7.1)		x
WinCC/Audit	V7.0	x	x
WinCC/Central Archvie Server (CAS)	V7.0	x	
	V7.0 SP1		x
WinCC/Change Control	V7.0	x	x
WinCC/DowntimeMonitor	V7.0 SP1		x
WinCC/Industrial DataBridge	V7.0	x	
	V7.0 SP1		x
WinCC/IndustrialIX	V7.0	x	
	V7.0 SP1		x

WinCC/ODK	V7.0	x	x
WinCC/ProAgent	V6.0 SP4 ^{*2)}	x	
	V7.0 SP1 ^{*2)}		x
WinCC/ProcessMonitor	V7.0 SP1		x
Simatic Logon	V1.4 ^{*6)}	x	x
SIMATIC Maintenance Station	2007 SP3	x	
	2007 SP4	x	
	2009		x

- *1) 注意操作系统，条目 [9859007](#)
- *2) 仅用于 WinCC 单用户系统和 WinCC 客户机项目
- *3) 注意操作系统，条目 22445425
- *4) 标准版和企业版
- *5) 旗舰板/商业版/企业版
- *6) 或更高
- *7) 不是必须安装 WinCC ，这样将不能从 WinCC 中读/写数据，但需要安装MS Excel 2007 / XP / 2003。虽然在 WinCC 信息系统中没有提及，但 MS Excel 2007 已发布可用于 WinCC V7.0。

SIMATIC WinCC V6 兼容性

WinCC Version		SIMATIC WinCC V6							
		V6 .0	V6 .0 S P1	V6.0 SP2	V6.0 SP3	V6.0 SP4	V6.2	V6.2 SP2	V6.2 SP3
Micro soft Wind ows	2000 Professional / Server SP2	x	x						
	2000 Professional / Server SP3	x	x	x	x				
	2000 Professional SP4			x (KB82 8741)	x (KB82 8741)	x (KB82 8741)	x ^{*4)} (KB82 8741)	x ^{*4)} (KB82 8741)	x ^{*4)} (KB82 8741)
	2000 Server SP4			x (KB82 8741)	x (KB82 8741)	x (KB82 8741)			
	XP Professional	x	x						
	XP Professional SP1a	x	x	x	x	x			
	XP Professional SP2				x (KB31 9740)	x (KB31 9740)	x (KB31 9740)	x (KB31 9740)	x (KB31 9740)
	XP Professional SP3								x
	Server 2003 ^{*11)}			x	x	x			
	Server 2003 SP1 ^{*11)}					x	x		
	Server 2003 SP2 ^{*11)}							x ^{*8)} (KB92 9046)	x ^{*8)} (KB92 9046)
	Server 2003 R2						x		

	^{*11)}								
	Server 2003 R2 SP2 ^{*11)}							X ^{*8)} (KB92 9046)	X ^{*8)} (KB92 9046)
Micro soft Inter net Explo rer	V6.0 SP1	x	x	x	x	x	x	x	x
	V6.0 SP2						x	x	x
	V7.0							x	x
Virus Scan ner	Trend Micro Server Protect V5.56				x	x	x		
	Trend Micro Server Protect V5.58						x		
	Trend Micro OfficeScan NT ab 5.02				x	x	x		
	Trend Micro "OfficeScan" Corporate Edition V7.3						x		
	Trend Micro "OfficeScan" Corporate Edition V7.3 incl. Patch 2							x	x
	McAfee VirusScan Enterprise V8.0i incl. Patch 11 (KB43256)							x	
	McAfee VirusScan Enterprise V8.5							x	x
	Symantec AntiVirus Corporate Edition 8.1				x	x	x		
	Symantec AntiVirus Corporate Edition V10.0 (Norton Antivirus)							x	
	Symantec AntiVirus Corporate Edition V10.2 (Norton Antivirus)								x
Rem ote Softw	Symantec pcAnywhere V10.5	x	x	x ^{*12)}	x ^{*12)}				

are	Symantec pcAnywhere V11.5					x	x ^{*13)}	x ^{*13)}	x ^{*13)}
	Microsoft Windows NetMeeting						x	x	x
WinC C Smar t Tools	WinCC Configuration Tool	x ^{*14)}							
	WinCC Archive Configuration Tool	x ^{*14)}							
	WinCC CrossReferenc eAssistant	x							
	WinCC Communicatio n Configurator	x							
	Variablen Export/Import	x							
	Variablensimul ator	x							
	Dynamic Wizard Editor	x							
	Documentation Viewer	x							
	Easy Language	x							
STEP 7 ^{*10)}	V5.2	x	x						
	V5.2 SP1	x	x	x	x				
	V5.3			x					
	V5.3 SP1			x	x				
	V5.3 SP2			x	x				
	V5.3 SP3				x	x			
	V5.4					x			
	V5.4 SP1					x	x	x	x
	V5.4 SP2					x	x	x	x
	V5.4 SP3					x	x	x	x
	V5.4 SP4							x	
V5.4 SP5							x (ab WinCC HF8)	x	
SIMA TIC NET ^{*9)}	CD 07/2001 SP5 HF2 (V6.0)	x	x						
	CD 11/2002 (V6.1)	x							
	CD 11/2002 SP1 (V6.1)		x						
	CD 11/2003 (V6.2)			x ^{*1)}					
	CD 11/2003 SP1 (V6.2)				x ^{*2, 5)}				
	Edition 2005 (V6.3)				x ^{*3, 5)}				
	Edition 2005					x ^{*5)}			

	HF1 (V6.3)								
	Edition 2006 (V6.4)						x ^{*5, 6)}	x ^{*5, 6)}	x ^{*5, 6)}

SIMATIC WinCC V6 兼容性

Software	WinCC Version	SIMATIC WinCC V6							
		V6.0	V6.0 SP1	V6.0 SP2	V6.0 SP3	V6.0 SP4	V6.2	V6.2 SP2	V6.2 SP3
WinCC/Audit	V6.0		x	x					
	V6.0 SP1			x					
	V6.0 SP2				x	x			
	V6.2						x	x	x
WinCC/Central Archive Server (CAS)	V6.2						x		
	V6.2 SP2							x	
	V6.2 SP3								x
WinCC/Connectivity Pack/ ab V6.2 auch WinCC/Connectivity Station	V6.0		x						
	V6.0 SP1			x					
	V6.1				x				
	V6.1 SP1					x			
	V6.2						x		
	V6.2 SP2							x	
WinCC/Dat@Monitor	V6.0		x						
	V6.0 SP1			x					
	V6.1				x				
	V6.1 SP1					x			
	V6.2						x		
	V6.2 SP2							x	
	V6.2 SP3								x
WinCC/Downtime Monitor	V 1.0						x		
	V1.0 SP1							x	x
WinCC/Industrial DataBridge	V6.0		x						
	V6.0 SP1			x					
	V6.1				x	x	x	x	x
WinCC/ProAgent	V6.0	x	x						
	V6.0 SP1			x					
	V6.0 SP2				x				
	V6.0 SP3					x			
	V6.0 SP4 ⁽⁷⁾					x	x	x	x
WinCC/Process Monitor	V 1.0						x		
	V1.0 SP1							x	x
WinCC/Redundancy	V6.0	x							
	V6.0 SP1		x						
	V6.0 SP2			x					
	V6.0 SP3				x				
	V6.0 SP4					x			
	V6.2						x	x	x
WinCC/Server	V6.0	x							
	V6.0 SP1		x						
	V6.0 SP2			x					

	V6.0 SP3				x				
	V6.0 SP4					x			
	V6.2						x	x	x
WinCC/User Archives	V6.0	x							
	V6.0 SP1		x						
	V6.0 SP2			x					
	V6.0 SP3				x				
	V6.0 SP4					x			
	V6.2						x	x	x
WinCC/Web Navigator	V6.0		x						
	V6.0 SP1			x					
	V6.1				x				
	V6.1 SP1					x			
	V6.2						x		
	V6.2 SP2							x	
SIMATIC BATCH (WinCC)	V7.0						x		
	V7.0 SP1							x	
Simatic Logon	V1.1		x	x					
	V1.2			x	x				
	V1.3				x	x			
	V1.3 SP1						x		
	V1.4					x	x		
	V1.4 SP1					x	x	x	x
SIMATIC Maintenance Station	2007						x		
	2007 SP1						x		
	2007 SP2							x	
	2007 SP3							x	
	2007 SP4							x	x
WinBDE	V7.1								
	V7.2	x	x						
	V7.2 SP1			x					
	V7.2 SP2				x	x	x	x	x

*1) 通信模块 CP1613 A2 可以与 WinCC6.0+SP2 以及发布的 SIMATIC NET V6.2 一起使用。这需要使用与通信模块 CP1613 A2 一起提供的用于 S7-TCP/IP 的驱动。

*2) 直到2005年5月底随 WinCC V6.0+SP3 一同交付的是 SIMATIC NET V6.2+SP1。

*3) 从2005年6月开始随 WinCC V6.0+SP3 一同交付的是 SIMATIC NET 2005。

*4) 仅适用于 WinCC V6.2 单用户系统和 WinCC V6.2 客户机项目。

*5) 随 WinCC 一同交付了 SIMATIC NET Softnet-S7 Lean 授权。

*6) 与 WinCC 一起发行的 SIMATIC NET Edition 2006 用于 Windows Server 2003 R2 SP2, Windows Server 2003 SP2 和 Windows XP SP3。

*7) WinCC/ProAgent V6.0 SP4 对于 WinCC V6.0 SP4 和 WinCC V6.2 仅用于 **single-user system**。

*8) 多语言版本的 Windows Server 2003 SP2 和附加安装微软 MUI 补丁KB925148的 Windows Server 2003 R2 SP2。

*9) 注意操作系统，条目 [9859007](#)

*10) 注意操作系统，条目 [22445425](#)

*11) 标准版和企业版

*12) 当安装英文版 pcAnywhere 在 Windows Server 2003 标准版时，会显示警告。根据 Symantec 发布，Symantec 不支持 pcAnywhere V10.5 在 Windows Server 2003 Server 标准版上运行。

*13) 从 WinCC V6.2 开始，软件“Microsoft Windows NetMeeting”可用于远程服务访问及远程操作。在过渡阶段 pcAnywhere Host V11.5 软件仍将支持。

*14) 不是必须安装 WinCC，这样将不能从 WinCC 中读/写数据，但需要安装 MS Excel 2000 / XP / 2003。

SIMATIC WinCC V5 兼容性

Software	WinCC Version	SIMATIC WinCC V5					
		V 5.0	V 5.0 SP1	V5.0 SP2	V 5.1	V 5.1 SP1	V 5.1 SP2
Microsoft Windows	NT 4.0 SP3		x				
	NT 4.0 SP4	x	x				
	NT 4.0 SP5	x	x	x			
	NT 4.0 SP6	x	x	x	x	x	x
	2000 prof/Serv SP1			x			
	2000 prof/Serv SP2			x (WinCC HF7)	x	x	x
	2000 prof/Serv SP3				x	x	x
	2000 prof/Serv SP4					x (KB828741)	x (KB828741)
Microsoft Internet Explorer	V 4.01 SP1	x	x				
	V 5.0 ^{*1)}	x	x	x			
	V 5.5 ^{*1)}	x	x	x	x		
	V 5.5 SP2 ^{*1)}	x	x	x	x	x	x
	V 6.0 SP1	x	x	x	x	x	x
Remote Software	Symantec pcAnywhere V9.2				x		
WinCC Smart Tools	WinCC Configuration Tool				x ^{*2)}		
	Variablen Export/Import				x		
	Variablensimulator				x		
	Dynamic Wizard Editor				x		
	Documentation Viewer				x		
	Easy Language				x		
	UnlockMultiUse				x		
	ScriptUpgrade				x		
	Redundancy Testwerkzeuge (DCOMTest, RtFileView)				x		
	Address List				x		

	Import						
STEP 7	V4.02	x					
	V5.0	x	x				
	V5.0 SP1	x	x				
	V5.1		x	x	x (SP2/3)		
	V5.1 SP6					x	
	V5.2				x (WinCC HF0)	x	
	V5.2 SP1					x	x
	V5.3						x
	V5.3 SP2						x
	V5.3 SP3						x
	V5.4						x
SIMATIC NET ^{*3)}	CD 05/2000 SP1 (V 5.x)			x	x		
	CD 07/2001 SP1 (V 6.0)				x		
	CD 07/2001 SP4 (V 6.0)				x		
	CD 07/2001 SP5 HF2 (V 6.0)					x	x
	CD 11/2002 SP1 (V 6.1)					x	
	CD 11/2003 (V 6.2)						x ^{*4)}
WebNavigator	V 1.0		x				
	V 1.1			x			
	V 1.2				x		
	V 1.2 SP1					x	
	V 1.2 SP2						x
ProAgent	V 5.0		x				
	V 5.5			x			
	V 5.6				x	x	x
S7-Graph	V 5.0		x	x			
	V 5.1				x	x	x
S7-PDiag	V 4.02.3		x	x	x		
	V 5.0		x	x	x	x	x
WinBDE	V 7.1				x		
	V 7.2					x	x

*1) 或更高版本

*2) 不是必须安装 WinCC ， 这样将不能从 WinCC 中读/写数据。但需要安装MS Excel 2000 / XP。

*3) 注意操作系统， 条目[9859007](#)

*4) 通信模块 CP1613 A2 可以与 WinCC5.1+SP2 以及发布的 SIMATIC NET V6.2 一起使用。这需要使用与通信模块 CP1613 A2 一起提供的用于 S7-TCP/IP 的驱动。

如果您对该文档有任何建议， 请将您的宝贵建议提交至[下载中心留言板](#)。

该文档的文档编号: **A0126**

附录一 推荐网址

自动化系统

西门子（中国）有限公司
工业自动化与驱动技术集团 客户服务与支持中心
网站首页: www.4008104288.com.cn

自动化系统 下载中心:

<http://www.ad.siemens.com.cn/download/DocList.aspx?Typeld=0&CatFirst=1>

自动化系统 全球技术资源:

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/10805045/130000>

“找答案”自动化系统版区:

<http://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/category.asp?cid=1027>

SIMATIC HMI 人机界面

西门子（中国）有限公司
工业自动化与驱动技术集团 客户服务与支持中心
网站首页: www.4008104288.com.cn

WinCC下载中心:

<http://www.ad.siemens.com.cn/download/DocList.aspx?Typeld=0&CatFirst=1&CatSecond=9&CatThird=1>

HMI全球技术资源: <http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/10805548/130000>

“找答案”WinCC版区:

<http://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/category.asp?cid=1032>

注意事项

应用示例与所示电路、设备及任何可能结果没有必然联系，并不完全相关。应用示例不表示客户的具体解决方案。它们仅对典型应用提供支持。用户负责确保所述产品的正确使用。这些应用示例不能免除用户在确保安全、专业使用、安装、操作和维护设备方面的责任。当使用这些应用示例时，应意识到西门子不对在所述责任条款范围之外的任何损坏/索赔承担责任。我们保留随时修改这些应用示例的权利，恕不另行通知。如果这些应用示例与其它西门子出版物(例如，目录)给出的建议不同，则以其它文档的内容为准。

声明

我们已核对过本手册的内容与所描述的硬件和软件相符。由于差错难以完全避免，我们不能保证完全一致。我们会经常对手册中的数据进行检查，并在后续的版本中进行必要的更正。欢迎您提出宝贵意见。

版权© 西门子（中国）有限公司 2001-2008 版权保留

复制、传播或者使用该文件或文件内容必须经过权利人书面明确同意。侵权者将承担权利人的全部损失。权利人保留一切权利，包括复制、发行，以及改编、汇编的权利。

西门子（中国）有限公司