

# SIEMENS西门子 2014 SP3冗余包系统软件 6AV6 361-1BA01-4AA0

产品名称	SIEMENS西门子 2014 SP3冗余包系统软件 6AV6 361-1BA01-4AA0
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:代理经销商 WinCC软件:全新原装 假一罚十 德国:正品现货 实体经营
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层 A区213室
联系电话	15801815554 15801815554

## 产品详情

在线组态简介在运行系统中，可在单用户系统或多用户系统上编辑项目。然而，并非所有的组态都可编辑。加载在线更改加载在线更改简介使用“加载在线更改”功能，可在一台计算机上编辑正在运行系统中的另一台计算机上运行的项目。要接受运行系统中的组态更改，请启动所改变数据的下载。“加载在线更改”在多用户系统和分布式系统中的使用条件与在多用户系统中使用 WinCC 的条件相同。使用项目1.8 创建和编辑项目WinCC：使用 WinCC164 系统手册, 11/2020, A5E50503037-AA 仅可在项目保持一致时使用“加载在线更改”。说明运行系统性能在对时间要求严格的项目中，注意“加载在线更改”会影响项目基于时间的响应。定义用于组态的计算机在下列描述中将被称作组态站。用于在其上激活运行系统的计算机将被称作操作员站。应用情况在不同阶段，例如调试、操作或维护期间，通常会发现有必要对现有项目进行修改。然后可以在激活的项目采用这些修改；换句话说，就是在线改变。在下列情况下可使用“加载在线更改”：持续的自动化任务：所有修改都是通过中央组态站在线完成的。因此，不需要直接在现场进行组态更改。还可以添加、修改和删除运行系统对象，例如变量、报警和归档，而不需要取消激活WinCC。在有保护环境测试所作的修改：组态站可用于在修改载入到激活的项目前，离线运行所作的修改。因此，组态设计者可以在将这些修改内容投入到实际运行之前，先在保护环境中对其进行测试。这将使组态错误在其导致过程出错或中断生产之前就能被检测到。同时装载彼此相互影响的修改内容：组态改变通常与相互关联的设置相关。下载这些修改应保持一致性，并同时生效。例如，添加归档表达式的计算值时会出现这种情况。 – 必须创建新变量并将其添加到新的归档中。 – 归档将在画面中表示。此时，如果没有将信息作为单元采用，这将导致出错消息。使用项目1.8 创建和编辑项目WinCC：使用 WinCC系统手册, 11/2020, A5E50503037-AA 165说明冗余系统如果要在冗余系统中使用“加载在线更改”，则需要使用 STEP 7 或 PCS 7。更多信息，请参见“集成的优势和要求”部分。基本步骤操作员站：运行期间，项目将在操作员站上运行。“装载在线改变”自动激活。“装载在线改变”的菜单不能在 WinCC 项目管理器中运行。不会记录组态站上的在线组态。组态站：要编辑项目副本，请使用另一台计算机，即组态站。在组态站上的 WinCC

项目管理器中激活“加载在线更改”功能。从这里开始，WinCC 将记录项目中所发生的所有变化。在对运行系统应用修改之前，可以先在组态站上测试修改后的项目。可随时对项目进行更新。下载：在项目中完成修改后，启动“加载在线更改”下载。这将把已修改的数据导出到操作员站。项目将在运行系统中进行更新。对于多用户系统，在每一次下载之后 WinCC 会生成数据包。根据所选的设置，数据包可以由客户机自动导入。参见在线组态 (页 159) 如何下载装载在线改变 (页 178) 如何复位装载在线改变 (页 183) 如何激活“装载在线改变” (页 176) 加载在线更改的使用和限制 (页 169) “加载在线更改”的要求 (页 167)