

世纪星 V7.50

《世纪星组态软件》V7.50是北京世纪长秋科技有限公司在《世纪星组态软件》V7.22的基础上，历时两年而完成的高科技软件产品，包含有标准版、WEB版、NetView版。



“世纪星组态软件”是在PC机上开发的智能型人机接口（HMI）软件系统，它以Windows 98/2000/NT/XP 中文平台作为其操作系统，全中文界面，并充分利用了Windows的各种便利功能。在开发和设计过程中，采用国际先进的组态思想，吸收当前国际国内先进组态软件的优秀成果，经过严格的实验测试和各行业众多现场实践，稳定性、先进性、方便性、广泛性代表了世纪星组态软件的一贯作风。7.50的发布为世纪星组态软件注入了新的活力。

强大的兼容性

7.50增加和更新近500种驱动，为GPRS传输提供专用驱动。双机热备实现主从机完全等价功能，并且支持双网卡热备+双机热备。支持WEB发布功能和双机热备同时使用，客户端从WEB页通过相同IP不同的端口号分别访问双机热备中的主机和从机。

出色的专业性

7.50新增图库. 新增树形控件。增加驱动列表导入、导出功能。增强和改进OPC Server、OPC Client。提供了联网运行时网络身份验证功能。联网运行提供服务器主动连客户端功能，为监控中心用固定IP、现场无固定IP提供良好方案。

简单的可操作性

改善变量管理器工具、历史数据修改、补余工具。增加事件报表、文件操作系统，提高报警系统响应速度。改善GIF动画播放控件、增加多种视频卡支持。增添新的世纪星帮助系统和世纪星驱动帮助系统。增强了WEB发布功能，WEB发布数据传输采用了压缩算法，减少了数据传输总量，提高了数据传输效率；历史数据、实时数据、历史事件、历史报警、实时报警数据的传输采用不同的端口，提高了数据传输速度。新添历史曲线功能，历史曲线支持纵向显示。增强数据库表格框，能支持Access、SQLServer2000、SQLServer2005、SQLServer2008等标准数据库。

7.50包含了以往所有版本的特点，以强大的兼容性，出色的专业性，简单的可操作性，使用范围更广泛。

“世纪星组态软件”汇聚了世纪长秋的核心价值观：“以人为本，科技创新，追求卓越，诚信合作”。我们从未离去，更从未停下；面对未来，会更辉煌！

世纪星组态软件V7.50版本同世纪星 V7.22 及以前的版本相比较，新增或增强了以下功能：

- 1、丰富了图库。
- 2、增加了树形控件。
- 2、增加驱动列表导入、导出功能。
- 3、增强和改进OPC Server、OPC Client。
- 4、增加变量管理器工具、历史数据修改、补余工具。
- 5、完善事件报表、文件操作系统，提高报警系统响应速度。
- 6、增加GIF动画播放控件、增加多种视频卡支持。
- 7、新的世纪星帮助系统，新的世纪星驱动帮助系统。
- 9、完善了WEB发布功能，WEB发布数据传输采用了压缩算法，减少了数据传输总量，提高了数据传输效率；历史数据、实时数据、历史事件、历史报警、实时报警数据的传输采用不同的端口，提高了数据传输速度。
- 10、增强历史曲线功能，历史曲线支持纵向显示。
- 11、数据库表格框可支持Access、SQLServer2000、SQLServer2005、SQLServer2008等标准数据库。
- 12、双机热备实现主从机完全等价功能，并且支持双网卡热备+双机热备。
- 13、WEB发布功能和双机热备同时使用，客户端从WEB页通过相同IP不同的端口号分别访问双机热备中的主机和从机。
- 14、增加和更新近500种驱动，为GPRS传输提供专用驱动。
- 15、提供了联网运行时网络身份验证功能。联网运行提供服务器主动连客户端功能，为监控中心用固定IP、现场无固定IP提供良好方案。