历史回放功能使用手册

Demo 项目:

组态软件打开 Demo 下的 PlaybackServer 项目

1、项目设置中起用"服务器项目", 启用"历史回放服务"

项目设置		×
项目信息 启动选项 服	务器项目设置	
网络主TCP端口: 网络副TCP端口: 历史教据服务端口:	8000 ÷ □ 网络驱动只读 110 ÷	
HTTP服务端口:	808 ÷ HTTP服务	
HTTP会话保持时间: Cookie保存时间:	10 ◆ 分钟 60 ◆ 分钟	
回放TCP端口:	8010 🗧 🗹 历史回放服务	
网络主TCP地址: 网络副TCP地址:		
☑ 服务器项目	确定取消	

而目信息 启动选项 服	務器项目设置				
□ 全屏运行		🗌 信息窗口			
☑ 自动运行 □ 加密狗					
☑ 标签名称不使用驱动前缀 □ 关闭桌面					
历史回放IP地址:	127.0.0.1				
历史回放IP地址: 历史回放端口:	127. 0. 0. 1 8010				
历史回放IP地址: 历史回放端口:	127. 0. 0. 1 8010 9090	÷			
历史回放IP地址: 历史回放端口: WP数据服务端口:	127. 0. 0. 1 8010 9090				
历史回放IP地址: 历史回放端口: 珈P数据服务端口: 组态软件退出权限:	127.0.0.1 8010 9090 0				

配置回放服务器信息

2、启动 Server 软件

间路	路径: D:\FScada.Net\Demo\	PlayServer. csa		打开项目
CP连	接: 0	用户登陆 运行 停	ī止	标签浏览
	时间	信息		
D	2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110)		
() () ()	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125)		
	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125) 启动定时调度程序		
0 0 0 0	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125) 启动定时调度程序 48个回放标签		
	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125) 启动定时调度程序 48个回放标签 Playback未检测到加密狗,8小时后停止服务!		
	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125) 启动定时调度程序 48个回放标签 Playback未检测到加密狗,8小时后停止服务! 启动历史回放记录服务		6
	2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57 2015/12/15 16:23:57	TCP通讯服务启动成功(110) 历史数据服务启动成功(125) 启动定时调度程序 48个回放标签 Playback未检测到加密狗,8小时后停止服务! 启动历史回放记录服务 历史回放服务:8010		e.

运行项目,从信息中看到历史回放服务已经启动,服务启动后1分钟以后才能提供回放历史数据。

3、启动回放客户端

点击"工具"菜单下的"回放客户端"

打开回放项目



本例使用了同1个项目文件,实际使用中通常使用 net 网络驱动从服务器获取数据。

运行

开始时间:	2015-12-15 15:5	4 🔍 🗸
结束时间:	2015-12-15 16:2	4 🔍
回放速率:	1X	~
自动缓冲:	10 💠 分钟	
卖取缓冲:	10 🔶 分钟	

[D:\FScada.Net\ 文件(F) 视图(V)	,Demo∖PlaySe 工具(T)	rver.csa]-FScada.Net组态软件-回放 帮助(H)	奴模式		– 🗆 X
12110	1X •			时间:2015-12-15 16:	24:24 ~ 2015-12-15 16:24:59
					回放模式
标签名称	当前值	更新时间	描述		
user_defined_ram	96	12/15/2015 4:24:24 PM	-	-0.425	
user_defined_ram	2786	12/15/2015 4:24:24 PM	14		
user_defined_ram	2781	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	2701	12/15/2015 4:24:23 PM			
user_defined_ram	8900	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	58	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	44	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	3926	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	165	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	7298	12/15/2015 4:24:24 PM			
user_defined_ram	134	12/15/2015 4:24:23 PM			
user_defined_ram	15	12/15/2015 4:24:24 PM			

 一一 标签组 一 IO驱动 一 植拟驱动 一 使小驱动 一 使小驱动 一 のPC 一 公用组 	名称	实时值	单位	下限	上限	状态	更新时间	读写	类型	^
	user_defined_ramp_rampxl	53		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_ramp_rampxl	1201		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_random_ran	217		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_random_ran	10314		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_random_ran	498		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_random_ran	17		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_random_ran	3		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Int32	
	user_defined_sine_sine1	0.07537173		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Single	
	user_defined_sine_sine2	0.07537702		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Single	
	user_defined_sine_sine3	0.8271443		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Single	
	user_defined_sine_sine4	-0.929693		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Single	
	user_defined_sine_sine5	0.9992886		0	100	Good	2015-12-15 16:24:39	读写	Single	
	_systemactivetagcount	21		0	100	Good	2015-12-15 16:24:17	读写	UInt32	2
	_system_clientcount	1		0	100	Good	2015-12-15 16:24:17	读写	UInt32	2
		11		0	100	· · · · ·	2015 12 15 16.24.47	:*P	111-405	, ×

回放过程中可以暂停或调节回放速度。