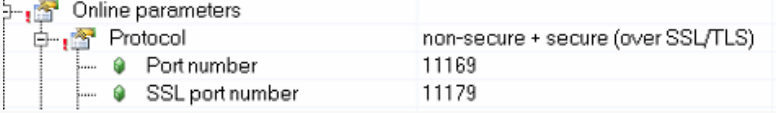
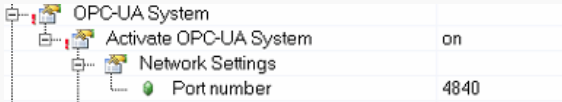
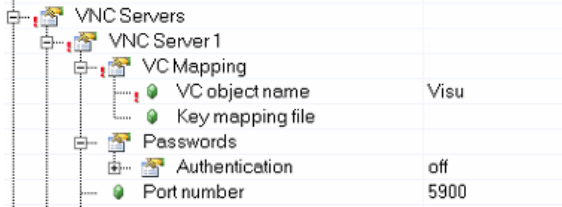
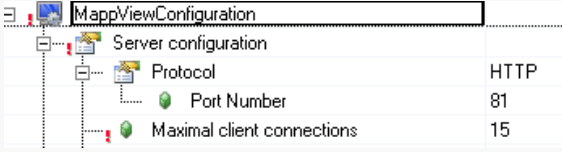
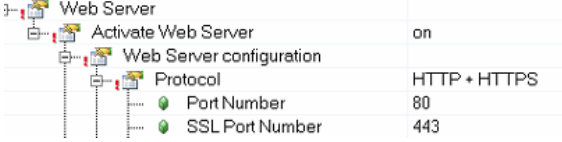
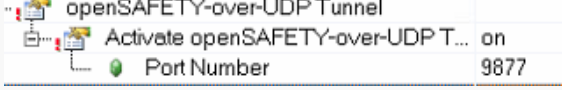
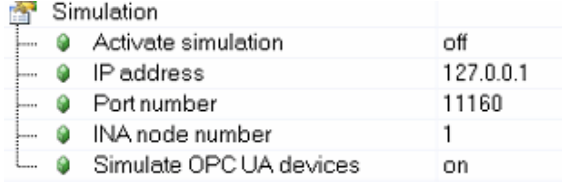


服务	端口号	备注
TFTP	69	
Webserver (HTTP)	80	例如SDM服务即基于此端口 可自行调整 
rpcbind	111	RPC(Remote Procedure Call, 远程过程调用)服务所开放的端口, 主要用于分布式系统中不同计算机的内部进程通信 RPC服务被其他例如NFS Client的服务需要 如果实际项目中不需要, 可以通过贝加莱防火墙关闭
INA	11159	可自行调整 
ANSL (non-secure)	11169	可自行调整 
ANSL (secure)	11179	可自行调整 

默认关闭端口

服务	端口号	备注
FTP	20 - 21	
DHCP server	67	修改选项 Ethernet - Configuration: DHCP server
OPC server	135	修改选项 Configuration: OPC server
SNTP server	123	对时服务 修改选项 Configuration: Time synchronization
Modbus TCP slave	502	修改选项 Ethernet - Configuration: Modbus parameter
ModbusTCP Master	自行分配	
DCOM and OPC server	1026 与 1029	修改选项: Configuration: OPC server

服务	端口号	备注
GDB server	2323	如果在 Automation Studio 中进行 Debugger 即会占用此端口
ARWin 内部通信	4000	修改选项: Configuration: Automation Runtime type
ARWin 内部通信的 License 管理	4001	修改选项: Configuration: Automation Runtime type
ARWin 内部通信 (ARwin service 与 ARwin loader)	4002	修改选项: Configuration: Automation Runtime type
OPC UA	4840	可自行调整 
VNC server	5900 - 5931	 修改选项: Ethernet - Configuration: VNC server
ARSim 上的 I/O simulation	7353	修改选项: Sim device
VC manager web interface for debugging purposes	8000	只有当 VC4使用时才激活
VISAPI server data port	8001	只有当VISAPI使用时才激活
Site manager / Remote maintenance	8888	SiteManager模块配置时可修改端口
PVI remote communication	20000	修改方式: PVI monitor configuration: TCP/IP communication
SPROXY port for SafeDESIGNER-to-SafeLOGIC communication	50000	修改方式: Module - Configuration: SafeDESIGNER-to-SafeLOGIC communication
DTM server	50200	修改方式: Target system - Configuration: DTM server
Remote Control connection in SafeDESIGNER - Legacy Safety	51000+	修改方式: Project engineering of a SafeLOGIC module SafeLogicID-1 for LegacySafety
Remote Control connection in SafeDESIGNER - mappSafety	52000+	SafeDomainID-1 for mapp Safety
NetX diagnostic	51111 - 51112	修改方式: Configuring a NetX module

服务	端口号	备注
IEC 61850	102	
IEC 104	2404	
mappView	81	可自行调整 
Webserver (HTTPS)	443	可自行调整 
openSafety OverUDP	9877	可自行调整 
SNTP/NTP	123	对时服务
VNC	5900	可自行调整
AR Simulation	11160	Automation Studio仿真时连接ARSim的端口 可自行调整 

Client 端口

服务	端口号	备注
邮件发送AsSmtplib	25	Email dispatch via library "AsSmtplib"
DNS client	53	修改选项: Ethernet - Configuration: DNS parameters
DHCP client	68	修改方式: Ethernet - Configuration: Get IP address from DHCP server## 默认开启端口
AsSnmp	161	SNMP communication via library "AsSnmp"
SMB/CIFS communication	445	SMB/CIFS communication via library "FileIO"