

Quick Start

Knyta Visu+ till ILCxxx via OPC

Frågor? Kontakta oss!

Telefon: 08 6086400

e-mail: teknisksupport@phoenixcontact.com

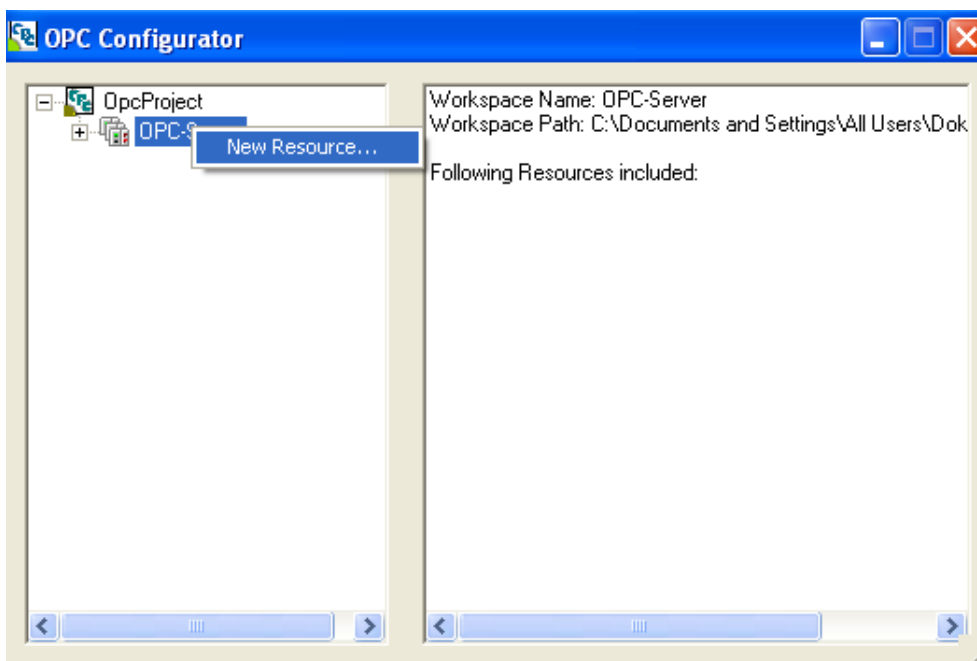
© PHOENIX CONTACT - 08/2011

Knyta Visu+ till ILCxxx

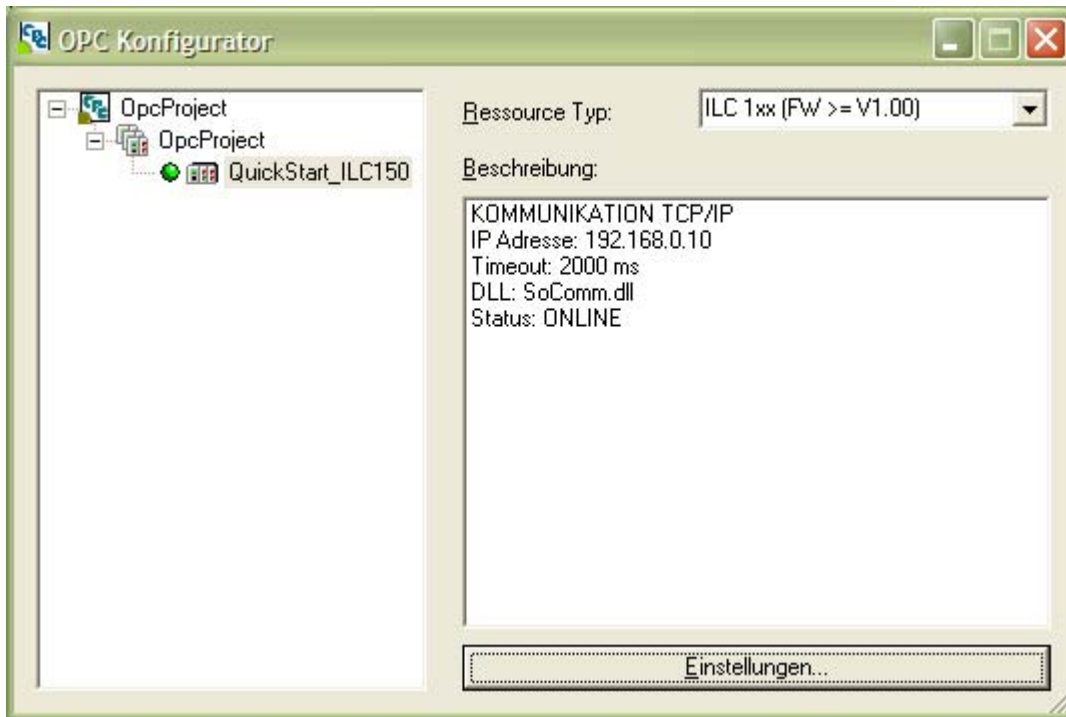
Se till att de variabler som ska kunna nås från en OPC klient har markerats i PC Worx projektet

Name	Init	Retain	PDD	OPC	TB
FILLSPEED		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
WP_BUTTON_BOTTOM_VA...		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
WP_BUTTON_TOP_VALVE		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BOTTOM_VALVE		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOP_VALVE		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FILL_INFO		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TANK_LEVEL		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MAX_LEVEL_TANK	28000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MIN_LEVEL_TANK	2000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ALARM_HIGH_LEVEL		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ALARM_LOW_LEVEL		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ALARM_STR_TANK_LEVEL		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

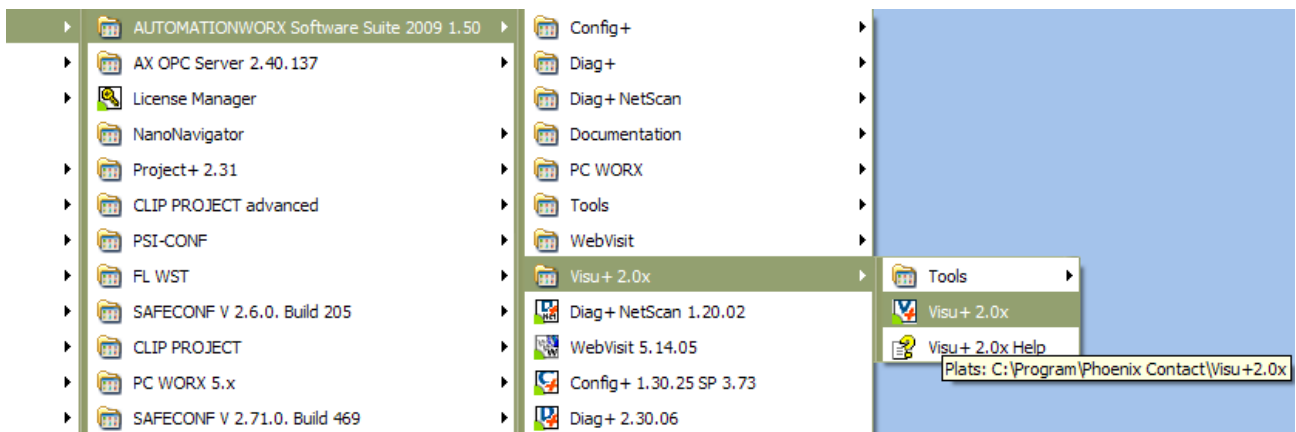
Starta programmet "OPC Configurator", skapa en "New Resource...".



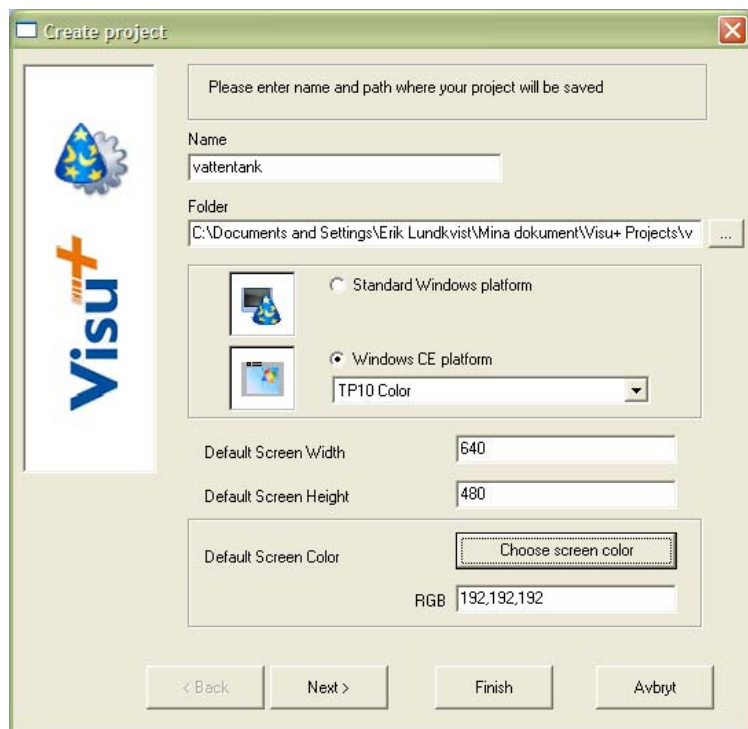
Välj "Resource typ", I detta fall en ILC150, döpt till Quick Start_ILC150. Tryck på "Einstellungen". Ange en IP adress till PLCn och tryck OK.



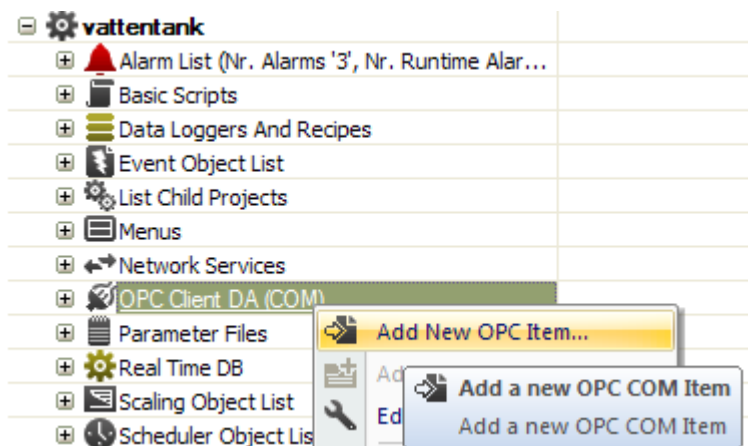
Stäng därefter OPC Konfigurator och öppna Visu+



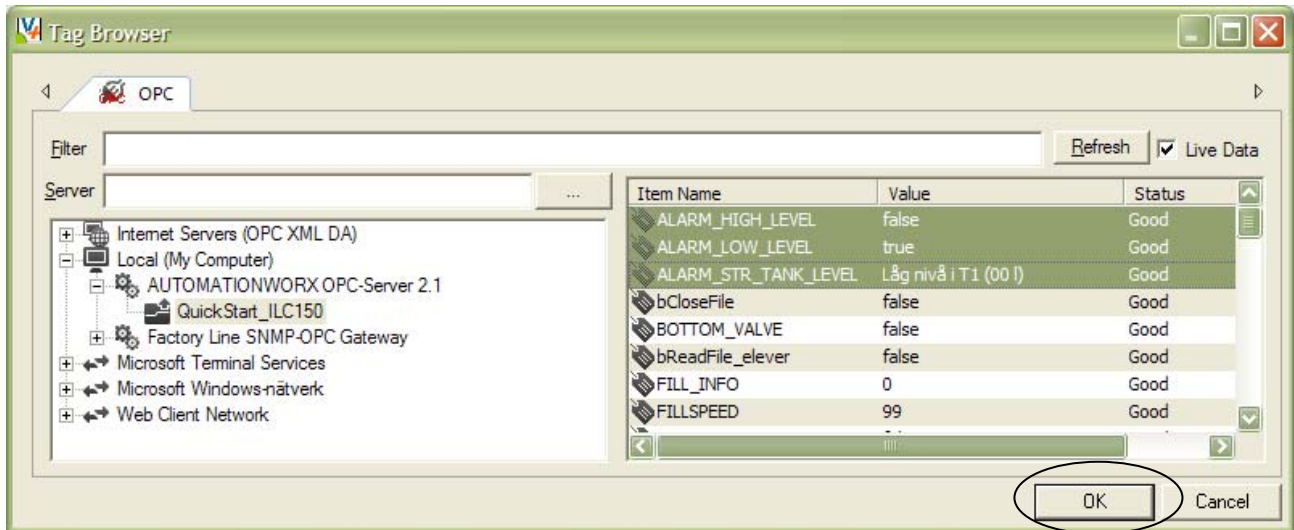
Skapa ett nytt projekt och ange vilken typ av plattform som den ska användas på:



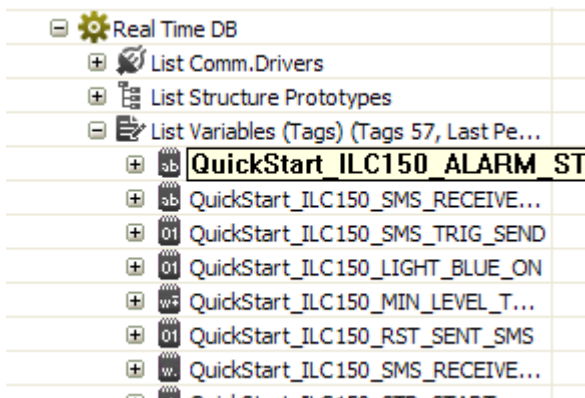
Tryck Next och följ instruktionerna för att automatiskt skapa en mall och struktur som önskas. Projektet är nu skapat och det är dags att peka ut variablerna i PLCn Högerklicka på OPC Client DA i projektvyn och välj Add New OPC Item



Pecka ut OPC servern på datorn i menyträdet. När rätt PLC väljs så dyker rätt variabler upp per automatik. Markera relevanta variabler och välj OK.



Nu importeras de till projektet med en hänvisning till OPC-länkningen. Dessutom skapas en motsvarande TAG* för respektive variabel.



- TAG = Variabelobjekt. Det är viktigt att det är taggarna som vi arbetar med i Visu+ projektet.

En intern tag kan läggas till genom att högerklicka på taglistan och välja alternativet New Variable (Tag)... Detta kan även göras under runtime.

