WinCC OA Cheat Sheet

by JairoG (PoleG) via cheatography.com/132033/cs/39156/

Control functions

dpConnect(<Callback>, <DPE-attribute>)	dpConnect("workCB", "-valve1.response.actvalue:_online..._value")	Escucha por una llamada para desencadenar cambios de datos
dpGet(<DPE--attribute>, <variable>)	dpGet("valve1.commands.setpoint:_online..._value", setPoint_value)	Obtiene un valor de un atributo **[data point]**
dpSet(<DPE--attribute>, <value>)	dpSet("valve1.commands.setpoint:_original..._value", 40.5)	Establece el valor de un atributo **[data point]**
getValue(<object>, <attribute>, <variable>)	getValue("rectangle1", "-foreCol", color1);	Obtiene un valor de un atributo de un objeto **[graphical]**
setValue(<object>, <attribute>, <value>)	setValue("rectangle1", "-visible", true)	Establece un valor de un atributo de un objeto **[graphical]**

Adressing

system	Nombre del sistema WinCC OA
dpName	Nombre del datapoint
dPElement	Nombre del elemento del DPT
config	Grupo de atributo
detail	Número detail del grupo de atributo
attribute	Valor real de atributo

[system:]dpName.[dpElement(s)]:config.[detail].attribute

By **JairoG** (PoleG)
cheatography.com/poleg/

Published 24th November, 2025.
Last updated 8th June, 2023.
Page 1 of 1.

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
http://crosswordcheats.com