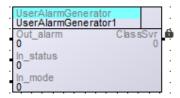


# **UserAlarmGenerator**



Mit dieser Klasse lässt sich ein Server überwachen. Je nachdem welchen Wert der überwachte Server hat, und wie der Client In\_mode konfiguriert ist, wird der Client Out\_alarm gesetzt.

### **Schnittstellen**

#### Server

ClassSvr	Wird nicht verwendet
----------	----------------------

### Clients

Out_alarm	1 = Alarm (Status ist nicht Ok)
In_Status	Status welcher überwacht werden soll
In_mode	0 = Alarm, wenn In_status LOW ist 1 = Alarm, wenn In_status HIGH ist

18.07.2016 Seite 1



## **Anwendung**



Out\_alarm wird mit dem ClassSvr eines Alarm Objekts verbunden.

*In\_status* wird mit dem Server verbunden, welchen man überwachen möchte.

In diesem Fall wird der Alarm nicht gesetzt, da der überwachte Server *BatteryOk* 1 ist und der Client *In\_mode* 0.

Wäre der überwachte Server *BatteryOk* 0 oder der Client *In\_mode* auf 1, dann würde der Alarm gesetzt werden.

Seite 2 18.07.2016