Inhaltsverzeichnis

UU10WarnNotify 3
IMPLEMENTAZIONE 3
Esempio 3

PRELIMINARY

Fix Me!

UU10WarnNotify

U = *User(Funzioni per applicazioni specifiche)*

U = *Funzioni generiche*

La funzione UU10WarnNotify viene utilizzata per eseguire un push di un allarme o warning in un buffer di tipo FIFO. Alla funzione occorre passare come parametri il codice dell'allarme, due parametri generici e l'array dove l'allarme verrà inserito.

Questa funzione deve essere affiancata, in un applicativo qcl, al task feature **ALARM**

IMPLEMENTAZIONE

UU10WarnNotify (WarNum, Param1, Param2, AlWrWrMBox)

Parametri:

IN/OUT	TIPO VARIABILE	NOME DI ESEMPIO	DIM	
IN	CONST/GLOBAL	WarNum	B	Codice dell'allarme
IN	CONST/GLOBAL	Param1	W	Parametro generico 1 dell'allarme
IN	CONST/GLOBAL	Param2	W	Parametro generico 2 dell'allarme
IN	ARRGBL	AlWrWrMBox	B	Array dove verrà inserito l'allarme

Esempio

```
; THIS FUNCTION WORKS WITH FEATURE TASK "ALARMS"

;---------------------------------------------
;   Example
;---------------------------------------------

CONST
        ALARM_01        1                                                   ; Alarm 01 value

GLOBAL
    AlarmNum     L                        ; Alarm number
    AlarmPar1    L                        ; Alarm parameter 1
    AlarmPar2    L                        ; Alarm parameter 2

        Alarm_01        L                       ; Alarm 01 occurs
        Alarm_01_Par_01 L                                                   ; Alarm 01 parameter 1
        Alarm_01_Par_02 L                                                   ; Alarm 01 parameter 2

BEGIN

MAIN:
    ;-- Check generic alarm
    IF Alarm_01
        AlarmNum = ALARM_01
        AlarmPar1 = Alarm_01_Par_01
        AlarmPar2 = Alarm_01_Par_02
        UU20AlarmNotify(AlarmNum, AlarmPar1, AlarmPar2, ALARMS.AlMBox)
    ENDIF
WAIT 1
JUMP MAIN
```

DIFFERENZE RISPETTO ALLE VECCHIE RELEASE

- (dalla 10 alla 20) Corretto baco che a volte provocava il doppio inserimento dell'allarme.

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - https://wiki.qem.it/
Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.