

Ovládanie textových výstupov (TxtO) (D2000/Práca operátora s procesom D2000 HI)

Ak bol ku grafickému objektu pripojený meraný bod typu TxtO (Textový výstup) a prihlásený užívateľ má dostatočné prístupové práva, potom kliknutím myši na daný objekt sa zobrazí ovládacie okno, ktoré pozostáva z dvoch astí (záložiek):

[Stav a ovládanie objektu](#)
[Informácie o objekte](#)

Stav a ovládanie objektu

1 M.txtO

2 M.txtO

3 Text

4 04.03.2021 13:08:13,526

5 NoAckPAAlarm Default Manual

6 Telemetrická hodnota: Invalid

7 Procesný alarm

8 Alarm_Nekvitovaný_(ErrWriteCmd)

9 Potvrdiť Blokovat' Pozastaviť Stíšiť

10

Manuálne

Text Prepnúť

Nastaviť

Vykonať





Automatické Invalid Prepnúť

Náhradné manuálne Text Prepnúť

Náhradné automatické Text Prepnúť

Informácie o objekte

1	Názov objektu.
2	Popis objektu.

3	Aktuálna hodnota objektu. Poznámka: Ak je objekt v stave <i>Náhradná hodnota</i> (pozri záložky Náhradné manuálne alebo Náhradné automatické) zobrazí sa text Náhradná hodnota .
4	as posledného priradenia hodnoty objektu.
5	Stavy objektu .
6	Flagy (príznaky) hodnoty objektu. Zobrazené sú len mená tých flagov, ktorých hodnota je TRUE.
7	Potvrdenie procesného alarmu.
8	Telemetrická hodnota objektu. Poznámka: Hodnota sa zobrazí, ak je objekt v stave <i>Náhradná hodnota</i> (pozri záložky Náhradné manuálne alebo Náhradné automatické).
9	Otvorenie ovládacích okien aktuálneho procesného alarmu.
10	as ovládacieho okna urená na ovládanie výstupu a náhradnej hodnoty .
	Editácia objektu. Je možná iba ak je bežiaci proces CNF.
	Otvorenie monitorovania
	Zaradenie ovládaného objektu na aktuálnu stránku otvoreného Browsera . Ak Browser nie je otvorený, po stlačení tohto tlačidla sa otvorí a ovládaný objekt sa zaradi na jeho prvú stránku.
	Kopírovanie mena objektu do schránky (clipboardu).

Spodná časť okna obsahuje záložky určené na [ovládanie výstupu](#) (záložky [Manuálne](#) a [Automatické](#)) a [ovládanie náhradnej hodnoty objektu](#) (záložky [Náhradné manuálne](#) a [Náhradné automatické](#))

MANUÁLNE

Záložka umožňuje manuálne nastavenie hodnoty výstupného objektu spolu s užívateľskými príznakmi. Obsahuje tlačidlo **Prepnúť**, aktuálnu hodnotu objektu a as priradenia hodnoty objektu. Po stlačení tlačidla **Prepnúť** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Manuálna hodnota*. Po stlačení tlačidiel **Áno** a **Vykonať** má záložka nasledovný vzhľad.

Manuálne

Text Prepnúť

Text 1

Nastaviť 2

Vykonať 3

4

1	Vstupné políko na zápis hodnoty výstupného objektu.
2	Nastavenie flagov (príznakov) hodnoty výstupného objektu.

3	<p>V závislosti od prítomnosti tlačidla Vykona v ovládacom okne má tlačidlo Nastavi dve možné funkcie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tlačidlo Vykona sa v okne nenachádza. Stlačením tlačidla Nastavi sa vykoná povel na nastavenie hodnoty a súčasne i flagov (príznakov) hodnoty výstupného objektu. 2. Tlačidlo Vykona sa v okne nachádza. Stlačením tlačidla Nastavi sa iba "pripraví" nastavenie hodnoty a súčasne i flagov (príznakov) hodnoty výstupného objektu.
4	<p>Tlačidlo je v okne prítomné, ak bola pri konfigurácii pripojenia grafického objektu v procese D2000 GrEditor vybratá voba Aj s potvrdením. Stlačením tlačidla Vykona sa vykoná povel na nastavenie hodnoty a flagov (príznakov) hodnoty výstupného objektu, ktoré boli "pripravené" na nastavenie stlačením tlačidla Nastavi.</p>

AUTOMATICKÉ

Záložka umožňuje automatické nastavenie hodnoty výstupného objektu spolu s užívateľskými príznakmi podľa riadiaceho objektu. Obsahuje tlačidlo **Prepnúť**, aktuálnu hodnotu objektu a as priradenia hodnoty objektu. Po stlačení tlačidla **Prepnúť** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Automatické ovládanie*. Výstupný objekt bude nadobúda hodnotu a užívateľské príznaky riadiaceho objektu.

▼

Automatické

Text Prepnúť

Text **1**

04.03.2021 12:38:12,977 **2**

_____ **3**

1	Hodnota riadiaceho objektu.
2	as priradenia hodnoty riadiaceho objektu.
3	Flagy (príznaky) hodnoty riadiaceho objektu.

NÁHRADNÉ MANUÁLNE

Záložka umožňuje manuálne nastaviť náhradnú hodnotu objektu spolu s užívateľskými príznakmi. Obsahuje tlačidlo **Prepnúť**, aktuálnu hodnotu objektu a as priradenia hodnoty objektu. Po stlačení tlačidla **Prepnúť** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Náhradná hodnota*. Po stlačení tlačidla **Áno** a **Vykona** má sekcia nasledovný vzhľad:

▼

Náhradné manuálne

Text Prepnúť

Text **1**

Nastaviť **2**

Vykonat' **3**

_____ **4**

1	Vstupné políko na zápis náhradnej hodnoty (textu) objektu.
2	Nastavenie flagov (príznakov) náhradnej hodnoty objektu.

3	<p>V závislosti od prítomnosti tlačidla Vykona v ovládacom okne má tlačidlo Nastavi dve možné funkcie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tlačidlo Vykona sa v okne nenachádza. Stlačením tlačidla Nastavi sa vykoná povet na nastavenie náhradnej hodnoty a súčasne i flagov (príznakov) hodnoty. 2. Tlačidlo Vykona sa v okne nachádza. Stlačením tlačidla Nastavi sa iba "pripraví" nastavenie náhradnej hodnoty a súčasne i flagov (príznakov) hodnoty.
4	<p>Tlačidlo je v okne prítomné, ak bola pri konfigurácii pripojenia grafického objektu v procese D2000 GrEditor vybratá voba Aj s potvrdením. Stlačením tlačidla Vykona sa vykoná povet na nastavenie náhradnej hodnoty a flagov (príznakov) hodnoty, ktoré boli "pripravené" na nastavenie stlačením tlačidla Nastavi.</p>

NÁHRADNÉ AUTOMATICKÉ

Záložka umožňuje použiť hodnotu riadiaceho objektu ako náhradnú hodnotu. Hodnota objektu v tomto režime kopíruje hodnotu riadiaceho objektu (voba Riadiaci objekt v konfigurácii meraného bodu). Stlačením tlačidla **Prepnúť** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Náhradná hodnota*.

▼

Náhradné automatické

Text

Text 1

10.02.2021 14:38:54,969 2

3

1	Hodnota riadiaceho objektu.
2	as priradenia hodnoty riadiaceho objektu.
3	Flagy (príznaky) hodnoty riadiaceho objektu.