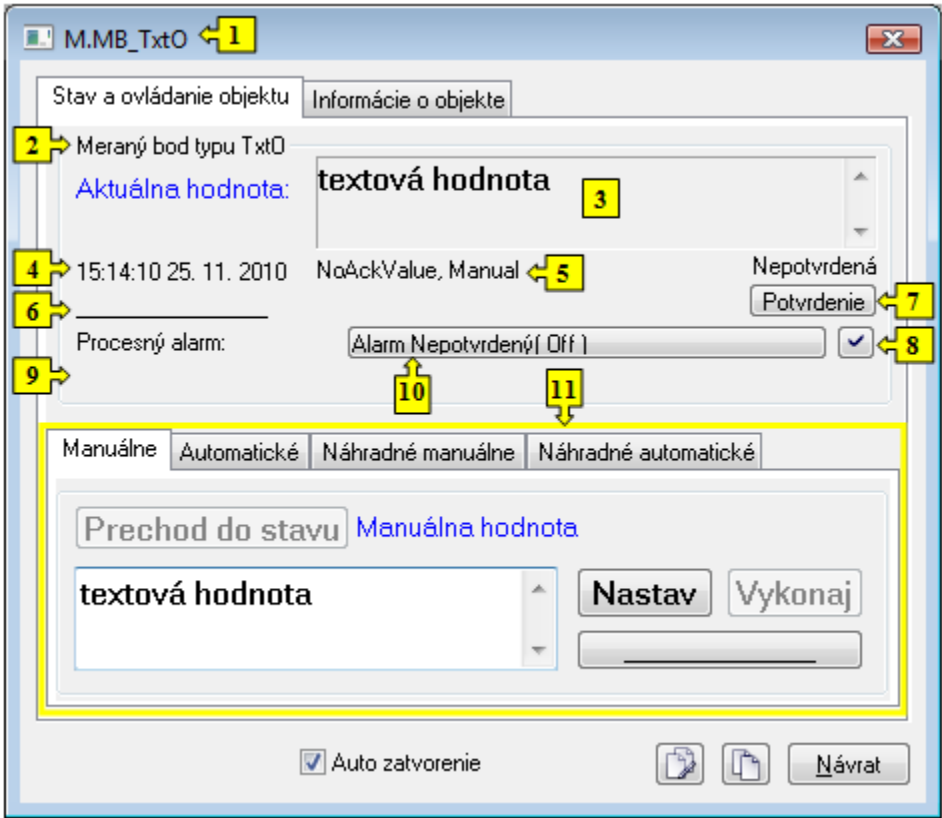


Ovládanie textových výstupov (TxtO) (D2000/Práca operátora s procesom D2000 HI/Sledovanie a ovládanie objektov systému D2000)




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



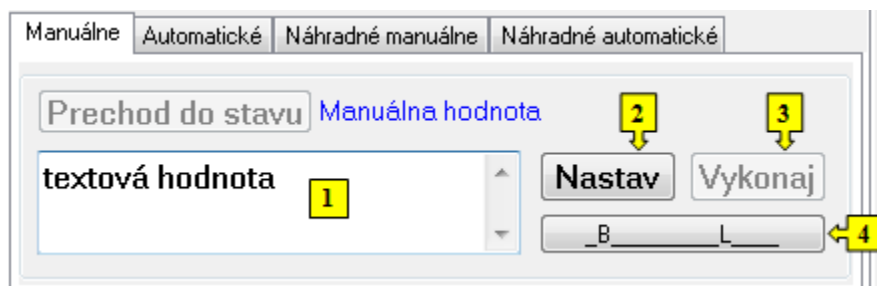
1	Názov objektu.
2	Popis objektu.
3	Aktuálna hodnota objektu. Poznámka: Ak je objekt v stave <i>Náhradná hodnota</i> (pozri záložky <i>Náhradné manuálne</i> alebo <i>Náhradné automatické</i>) zobrazí sa text Náhradná hodnota .
4	as posledného priradenia hodnoty objektu.
5	Stavy objektu .
6	Flagy (príznamy) hodnoty objektu. Zobrazené sú len mená tých flagov, ktorých hodnota je TRUE.
7	Potvrdenie hodnoty objektu.
8	Potvrdenie procesného alarmu.
9	Telemetrická hodnota objektu. Poznámka: Hodnota sa zobrazí, ak je objekt v stave <i>Náhradná hodnota</i> (pozri záložky <i>Náhradné manuálne</i> alebo <i>Náhradné automatické</i>).
10	Otvorenie okna na ovládanie aktuálneho procesného alarmu .

11	as ovládacieho okna urená na ovládanie výstupu a náhradnej hodnoty .
	Editácia objektu. Je možná iba ak je bežiaci proces CNF.
	Zaradenie ovládaného objektu na aktuálnu stránku otvoreného Browsera . Ak Browser nie je otvorený, po stlačení tohto tlačidla sa otvorí a ovládaný objekt sa zaradí 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 **Prechod do stavu**, aktuálnu hodnotu objektu a as priradenia hodnoty objektu. Po stlačení tlačidla **Prechod do stavu** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Manuálna hodnota*. Po stlačení tlačidiel **Áno** a **Vykonaj** má záložka nasledovný vzhľad.



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

AUTOMATICKÉ

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

Manuálne Automatické Náhradné manuálne Náhradné automatické

Prechod do stavu Automatické ovládanie

Hodnota riadiaceho objektu:

linka **1**

14:32:20 25. 11. 2010 **2** **3**

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

NÁHRADNÉ MANUÁLNE

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

Manuálne Automatické Náhradné manuálne Náhradné automatické

Prechod do stavu Náhradná hodnota **2** **3**

textová hodnota **1**

Nastav **Vykonaj**

_B _L **4**

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

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 **Prechod do stavu** sa otvorí dialógové okno na potvrdenie prechodu objektu do stavu *Náhradná hodnota*.

Manuálne

Automatické

Náhradné manuálne

Náhradné automatické

Prechod do stavu

Náhradné automatické ovládanie

Hodnota náhradného riadiaceho objektu:

linka ← 1

14:32:20 25. 11. 2010 ← 2 ————— ← 3

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