

# Ovládanie digitálnych vstupných bodov (DI) (D2000/Práca operátora s procesom D2000 HI/Sledovanie a ovládanie objektov systému D2000/Staré ovládacie okná)

## !!! STARÉ OVLÁDACIE OKNÁ !!!

Po kliknutí na grafický objekt, ku ktorému je na ovládanie pripojený meraný bod typu DI (digitálny vstup), sa otvorí nasledujúce ovládacie okno.

1: Title bar  
2: Object name  
3: Current value  
4: Last assignment time  
5: Flags  
6: Alarm control button  
7: Value confirmation button  
8: Process alarm confirmation button  
9: Replacement value section

1	Názov objektu.
2	Popis objektu.
3	Aktuálna hodnota [stavy] a technické jednotky objektu.
4	as posledného priradenia hodnoty objektu.
5	Flagy (príznačky) hodnoty objektu. Zobrazené sú len mená tých flagov, ktorých hodnota je TRUE.
6	Tlačidlo na ovládanie procesných alarmov.
7	Potvrdenie hodnoty objektu.
8	Potvrdenie procesného alarmu.
9	as ovládacieho okna určená na nastavenie <a href="#">náhradnej hodnoty</a> .

## Náhradná hodnota digitálnych vstupných bodov (DI)

Zaíarknutím voby **Použi náhradnú hodnotu** sa povolí použitie náhradnej hodnoty. Ovládacie okno sa rozšíri o ovládacie prvky umožňujúce ovláda náhradnú hodnotu. Hodnota meraného bodu môže by nahradená hodnotou iného objektu (tzv. riadiaci objekt), alebo rune nastavená operátorom procesu [D2000 HI](#) prostredníctvom nasledujúcej asti dialógového okna.

1: ON button  
2: OFF button  
3: Replacement value field  
4: Vykonať button  
5: Hodnota riadiaceho objektu: False [Manual]  
6: Auto button  
7: Zrušiť náhradnú hodnotu button  
8: Graph icon  
9: Document icon  
10: Návrat button

1, 2	V závislosti od prítomnosti tlačidla <b>Vykonaj</b> v ovládacom okne majú tlačidlá <b>*ON</b> a <b>*OFF</b> dve možné funkcie: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tlačidlo <b>Vykonaj</b> sa v okne nenachádza. Stlačením tlačidla <b>ON</b> alebo <b>OFF</b> sa vykoná povelenie na nastavenie náhradnej hodnoty a súasne i flagov (príznakov) hodnoty.</li> <li>2. Tlačidlo <b>Vykonaj</b> sa v okne nachádza. Stlačením tlačidla <b>ON</b> alebo <b>OFF</b> sa iba "pripraví" nastavenie náhradnej hodnoty a súasne i flagov (príznakov) hodnoty.</li> </ol>
3	Nastavenie flagov (príznakov) náhradnej hodnoty objektu.
4	Toto tlačidlo je v okne prítomné, ak bola pri konfigurácii pripojenia grafického objektu v procese <a href="#">D2000 GrEditor</a> vybratá voba <b>Aj s potvrdením</b> . Stlačením tlačidla <b>Vykonaj</b> sa vykoná povelenie na nastavenie náhradnej hodnoty a flagov (príznakov) hodnoty, ktoré boli "pripravené" na nastavenie stlačením niektorého z tlačidiel <b>ON</b> a <b>OFF</b> .
5	Aktuálna hodnota a stav riadiaceho objektu náhradnej hodnoty.
6	Zmena režimu náhradnej hodnoty do automatického režimu. Náhradná hodnota v tomto režime kopíruje hodnotu riadiaceho objektu.
7	Zrušenie platnosti náhradnej hodnoty.
8	Otvorenie grafu
9	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.
10	Zatvorenie dialógového ovládacieho okna.

## Poznámka

- \*Oznaenie tlačidiel ON a OFF závisí od definície objektu (od stavového textu, ktorý je priradený k objektu). Ak danému objektu nie je priradený žiadny stavový text, oznaenie tlačidiel závisí od konfigurácie systémových textov. Štandardné oznaenie tlačidiel je zobrazené v obrázku.