

| Type     | Library      |
|----------|--------------|
| Function | XTarget_07_0 |

### 1.1.11 SysGetLastError, get last error

Questa funzione ritorna il numero dell'ultimo errore rilevato da una funzione e/o da un blocco funzione. Occorre eseguire la funzione su abilitazione del bit di fault in uscita dalla funzione e/o blocco funzione da controllare. E' possibile definire con il valore di **Cmd** se si vuole avere il valore attuale dell'ultimo errore (**Cmd:=TRUE**) oppure quello memorizzato con la precedente esecuzione della funzione (**Cmd:=FALSE**).



Parametri funzione:

- Cmd** (BOOL) Indica il numero di errore ritornato.  
**TRUE:** Viene ritornato l'ultimo valore di errore.  
**FALSE:** Viene ritornato il numero salvato dalla precedente chiamata con **Cmd:=TRUE**.

La funzione ritorna:

(UDINT) Il numero dell'ultimo errore rilevato

### Esempi

Viene salvato l'eventuale errore durante l'esecuzione del blocco funzione **SysGetPhrDI**. In caso di errore il numero di errore è trasferito nella variabile **Error**.

#### Definizione variabili

|   | Name  | Type        | Address | Array | Init value | Attribute | Description           |
|---|-------|-------------|---------|-------|------------|-----------|-----------------------|
| 1 | DInp  | SysGetPhrDI | Auto    | No    |            | ..        | Get peripheral inputs |
| 2 | Error | UDINT       | Auto    | No    |            | ..        | Error number          |

#### Esempio LD

