OnNewLayerEx

Udalos OnNewLayerEx

Deklarácia

Globálna obsluha:

```
 ENTRY OnNewLayerEx(IN INT _refId,_newLayer, INT _x1,_y1,_x2,_y2, IN INT
_x3,_y3, BOOL _enable)
 ; akcie
 END OnNewLayerEx
```

Parametre

_refId	Vstupný parameter typu *Int*. refID objektu, nad ktorým je kurzor myši alebo 0.
_newLayer	Vstupný parameter typu *Int*. číslo novej vrstvy.
_x1,_y1,_x2,_y2	Vstupno-výstupný parameter typu *Int*. Viditená výsledná oblas po zmene vrstvy.
_x3,_y3	Vstupný parameter, pozícia kurzora myši v schéme.
_enable	Výstupný parameter typu *BOOL*. Povolenie zmeni vrstvu.

Popis

Udalos je generovaná pred zmenou vrstvy v schéme. Na rozdiel od udalosti OnNewLayer, ktorá iba informuje o zmene vrstvy, umožuje aktívne riadi spôsob zmeny viditenej vrstvy.
Obsluha udalosti môže prepnutie vrstvy zakáza alebo povoli nastavením výstupného parametra *_enable*. Ak sa prepnutie vrstvy nepovolí, tak schéma zmení zoom a nedôjde k prepnutiu vrstvy. Výstupné parametre nie sú použité.
Ak sa prepnutie vrstvy povolí, tak schéma zmení zobrazovanú vrstvu a nastaví viditený výrez poda výstupných parametrov *[x1, y1] [x2, y2]*. V najjednoduchšom prípade obsluha udalosti len povouje prepnutie a nemení hodnoty urujúce viditený výrez po prepnutí.

Príklad

```
 ENTRY OnNewLayerEx(IN INT _refId, _layers, INT _x1,_y1,_x2,_y2, IN INT
_x3,_y3, BOOL _enable)
  IF _layers=2 THEN
   _x1 := 100
   _y1 := 100
   _x2 := 500
   _y2 := 500
  ENDIF
  _enable := @TRUE

 END OnNewLayerEx
```

Súvisiace stránky:

Obsluha udalosti
Udalosti