

IBW-Punkte-Höhen-aus-Gradiente

1 Allgemeines

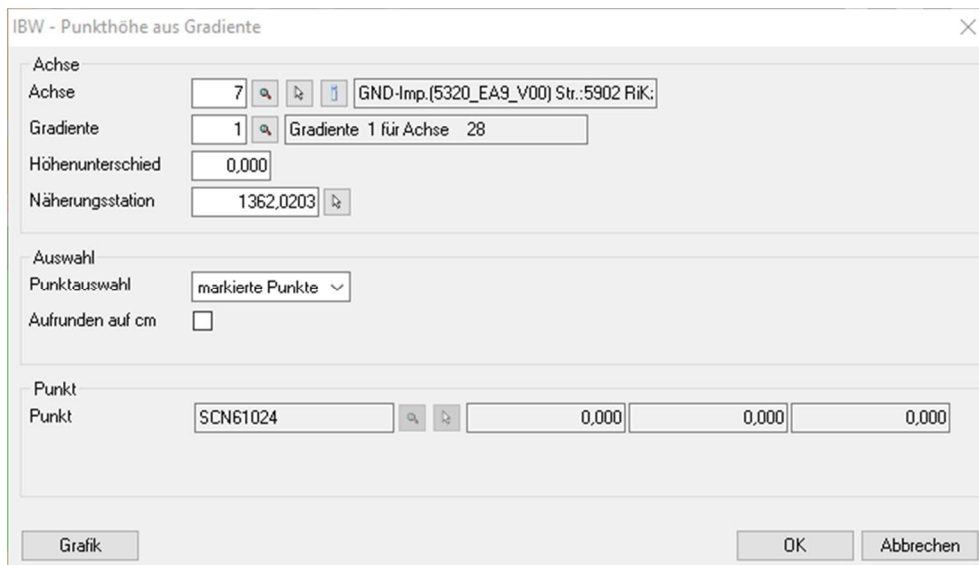
Das Skript berechnet für einzelne Punkte oder für eine Menge von markierten Punkten eine Punkthöhe. Dazu werden die Punkte auf eine anzugebende Achse bezogen und die Höhe aus einer Gradiente abgeleitet.

2 Voraussetzungen

keine

3 Funktionsbeschreibung

Nach Aufruf des Skriptes erscheint eine Dialogmaske zur Eingabe der notwendigen Angaben zur Achse etc.



The screenshot shows a dialog box titled "IBW - Punkthöhe aus Gradiente". It contains the following fields and controls:

- Achse:** Input field with value "7", a search icon, a refresh icon, and a text box containing "GND-Imp.(5320_EA9_V00) Str.:5902 Rik:".
- Gradiente:** Input field with value "1", a search icon, and a text box containing "Gradiente 1 für Achse 28".
- Höhenunterschied:** Input field with value "0,000".
- Näherungsstation:** Input field with value "1362,0203" and a refresh icon.
- Auswahl:** A section containing:
 - Punktauswahl:** A dropdown menu currently showing "markierte Punkte".
 - Aufrunden auf cm:** An unchecked checkbox.
- Punkt:** A section containing:
 - Punkt:** Input field with value "SCN61024", a search icon, a refresh icon, and three additional input fields, each containing "0,000".
- Buttons:** "Grafik", "OK", and "Abbrechen".

Abbildung 1 - Dialog

Entsprechend der Auswahl „markierte Punkte“ bzw. „einzelner Punkt“ erfolgt die Berechnung der Höhe, wobei bei einem einzelnen Punkt dieser grafisch oder über die Punktnummer gewählt werden kann.

Die Ergebnisse werden im Protokollfenster angezeigt.

4 Historie

04.11.2019 Erstveröffentlichung