



# **Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen**

## **Vorschlag zur Ergänzung des Höhenbezugssystems DE\_DHHN2016\_NH**

Version: 1.0  
Datum: 17.02.2017  
Status: akzeptiert  
Dateiname: N0175.doc  
Verantwortlich: J. Hettwer

### **OKSTRA-Pflegestelle**

interactive instruments GmbH  
Trierer Straße 70-72  
53115 Bonn

<http://www.okstra.de/>

Herr Bernd Weidner  
Tel. 0228 91410 74  
Fax 0228 91410 90  
Email [weidner@interactive-instruments.de](mailto:weidner@interactive-instruments.de)

### **Im Auftrag von**

Bundesanstalt für Straßenwesen  
Referat V2  
Brüderstraße 53  
51427 Bergisch Gladbach

Herr Gerd Kellermann  
Tel. 02204 43 526  
Fax 02204 43 674  
Email [kellermann@bast.de](mailto:kellermann@bast.de)



# **0 Allgemeines**

## **0.1 Inhaltsverzeichnis**

<b>0 Allgemeines</b> .....	<b>2</b>
0.1 Inhaltsverzeichnis .....	2
<b>1 Zweck des Dokuments</b> .....	<b>3</b>
1.1 Leserkreis .....	3
1.2 Kernaussagen des Inhalts .....	3
<b>2 Vorschlag</b> .....	<b>4</b>



# 1 Zweck des Dokuments

## 1.1 Leserkreis

Das Dokument richtet sich an alle OKSTRA®-Experten.

Vorausgesetzt werden Kenntnisse

- der grundlegenden OKSTRA®-Standards sowie
- zum OKSTRA® und seinen Regularien (siehe auch <http://www.okstra.de/>).

## 1.2 Kernaussagen des Inhalts

Der OKSTRA® soll die Verwendung des Höhenbezugssystems DE\_DHHN2016\_NH ermöglichen<sup>1</sup>. Dazu soll die Schlüsseltabelle *Koordinatenreferenzsystem\_Hoehe* um den Schlüsselwert DE\_DHHN2016\_NH ergänzt werden.

Dieser Vorschlag geht zurück auf den OKSTRA®-Änderungsantrag A0133.

---

<sup>1</sup> Das neue Höhenbezugssystem DHHN2016 steht vor seiner Einführung als amtliches Höhenbezugssystem in den Bundesländern. Es ist in der zukünftigen Version der GeoInfoDok (Version 7.0) vorgesehen.



## 2 Vorschlag

Um das Höhenbezugssystem DE\_DHHN2016\_NH innerhalb des OKSTRA® verfügbar zu machen, wird die Schlüsseltabelle *Koordinatenreferenzsystem\_Hoehe* um den Schlüsselwert DE\_DHHN2016\_NH ergänzt.

Die Schlüsseltabelle *Koordinatenreferenzsystem\_Hoehe* erhält durch die Aufnahme des neuen Eintrages DE\_DHHN2016\_NH (in **rot** dargestellt) folgendes Aussehen:

'1000', 'DE\_DHHN12\_NOH'  
'1001', 'DE\_DHHN12\_BW130'  
'1400', 'DE\_DHHN85\_NOH'  
'1500', 'DE\_SNN76\_NH'  
'1560', 'DE\_SNN56\_NH'  
'1600', 'DE\_DHHN92\_NH'  
**'1700', 'DE\_DHHN2016\_NH'**  
'8000', 'DE\_DHHN12\_NOH\_NKNI'  
'8100', 'DE\_DHHN12\_NOH\_NKNII'  
'8200', 'DE\_NIV60\_NOH'  
'8300', 'DE\_OKN-I\_NOH'  
'9000', 'DE\_ALT\_NN'  
'9010', 'DE\_VORL\_NOH\_BY901'