



Das Ausfüllen eines Änderungsantrages zur Behebung von Fehlern oder zur Erweiterung des fachlichen oder informationstechnischen Umfangs im OKSTRA ist ganz einfach:

1. Alle weißen Felder in der Tabelle zum Änderungsantrag ausfüllen. Umfangreichere Texte oder Abbildungen können als Anhang am Ende des Dokuments eingefügt werden.
2. Die Datei per Email an Antrag.OKSTRA@interactive-instruments.de schicken.

Innerhalb einer Woche sollten Sie eine Email-Bestätigung über den Eingang des Antrags einschließlich einer Änderungsnummer erhalten und den Antrag auf dem Server www.okstra.de wiederfinden. Ist dies nicht der Fall, so wenden Sie sich bitte an die OKSTRA-Pflegestelle (siehe <http://www.okstra.de/kontakt.htm>).

1 Änderungsantrag

Änderung Nr.	A0070	Datum	15.01.2008
Kategorie	Änderung	Bearbeiter	Hettwer
Verfasser	Zentralstelle für Informationssysteme Michael Fürnrieder	Firma/Behörde	Freistaat Bayern - Straßenbauverwaltung
Email	michael.fuernrieder@abdsb.bayern.de	Telefon	089/54552-458
Kurzbeschreibung	Entfernen diverser Pflichtrelationen in „ZEB_Projekt“		
Ist-Zustand	In „ZEB_Projekt“ existieren Pflichtrelationen zu „hat_Zeitraum“, „hat_ZEB_Ereignis“ und „hat_ZEB_Subjekt“. Die drei Attribute sind im Rahmen einer Projekt- und Auftragsverwaltung ggf. notwendig, in Fachsystemen für das Erhaltungsmanagement jedoch unnötig. Auch in standardisierten Datenformaten (ZTV_ZEB) sind sie nicht vorhanden. Da zwischen solchen Systemen ein Datenaustausch häufig stattfindet, z.B. im Rahmen des PMS wo derzeit Dummy-Werte als Ersatz dienen, sollte auf eine Pflichtrelation zugunsten einer optionalen verzichtet werden.		
Soll-Zustand	Es wird vorgeschlagen, die Pflichtrelation in eine optionale abzuändern.		
Bemerkungen			

2 Änderungsvorschläge

Bearbeiter	Hettwer	Datum	15.01.2008
Vorschlag Nr.	1		
mögliche Maßnahme	Umwandlung der Pflichteigenschaften <i>hat_Zeitraum</i> , <i>hat_ZEB_Ereignis</i> und <i>hat_ZEB_Subjekt</i> der Objektart <i>ZEB_Projekt</i> in optionale Eigenschaften.		
Umfang und Art der Änderungen	geringer Umfang		



betroffene Produkte	die Objektart <i>ZEB_Projekt</i> im Schema „Straßenzustandsdaten“
Auswirkungen	lokale Auswirkung
Aufwand	geringer Aufwand
Bewertung	

3 Änderungsentscheid

Verfasser	Hettwer	Datum	27.11.2008
Entscheidung	Die vorgeschlagenen Änderungen wurden umgesetzt.		

4 Änderungsmitteilung

Bearbeiter	Hettwer	Datum	27.11.2008
Beschreibung der Änderung	Die im Änderungsantrag genannten Pflichteigenschaften des <i>ZEB_Projektes</i> wurden in optionale Eigenschaften umgewandelt.		
Version	1.013		
Leitfaden zur Migration auf die neue Version	N0113		
Bemerkungen			

5 Anhang

<Hier können ggf. Texte eingefügt werden, die den Rahmen der obigen Tabellen überschreiten.>