



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](mailto: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](http://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

<b>Änderung Nr.</b>	A0047	<b>Datum</b>	11.10.2005
<b>Kategorie</b>	Änderung	<b>Bearbeiter</b>	Hettwer
<b>Verfasser</b>	Stefan Olk	<b>Firma/Behörde</b>	interactive-instruments
<b>Email</b>	olk@interactive-instruments.de	<b>Telefon</b>	0228 91410 88
<b>Kurzbeschreibung</b>	Änderungen des MELVER-Datenschemas		
<b>Ist-Zustand</b>	MELVER-Datenschema bezieht sich auf bisherige Version des MELVER-Programms		
<b>Soll-Zustand</b>	Anpassung des MELVER-Datenschemas an überarbeitete Version des MELVER-Programms		
<b>Bemerkungen</b>	Notwendig ist eine Anpassung der Attribute für das Entity 'administrative_Angaben_MELVER' - siehe Anhang.		

## 2 Änderungsvorschläge

<b>Bearbeiter</b>	Hettwer	<b>Datum</b>	11.10.2005
<b>Vorschlag Nr.</b>	1		
<b>mögliche Maßnahme</b>	Änderung der Objektart „administrative_Angaben_MELVER“ gemäß Anhang		
<b>Umfang und Art der Änderungen</b>	sehr geringer Umfang		
<b>betroffene Produkte</b>	Schema MELVER		
<b>Auswirkungen</b>	rein lokale Auswirkungen		
<b>Aufwand</b>	sehr gering		



<b>Bewertung</b>	notwendige Anpassung an Weiterentwicklung des MELVER-Programms
------------------	--

### 3 Änderungsentscheid

<b>Verfasser</b>	Jochen Hettwer	<b>Datum</b>	02.08.2006
<b>Entscheidung</b>	Änderung des Schemas MELVER gemäß Anhang des Antrages		

### 4 Änderungsmitteilung

<b>Bearbeiter</b>	Jochen Hettwer	<b>Datum</b>	02.08.2006
<b>Beschreibung der Änderung</b>	siehe Anhang des Antrages		
<b>Version</b>	1.011		
<b>Leitfaden zur Migration auf die neue Version</b>	N0087		
<b>Bemerkungen</b>			

### 5 Anhang

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

Textuelle Darstellung der benötigten Attribute für das Entity 'administrative\_Angaben\_MELVER' (gelb markiert sind die Änderungen):

```
ENTITY administrative_Angaben_MELVER;
--- Attribute :
  Bauvertragsnummer          : STRING (30);
  CPV_Nr                      : STRING (9);
  CPV_Nr_2                    : OPTIONAL STRING (9);
  CPV_Nr_3                    : OPTIONAL STRING (9);
  Bezeichnung_der_Bauleistung : STRING;
  Bezeichnung_der_Bauleistung_2 : OPTIONAL STRING;
  Zusatzfeld                  : OPTIONAL STRING (2);
  Lfd_Nr                      : STRING (5);

  Institut                    : OPTIONAL STRING (25);

--- Relationen :
  ...
END_ENTITY;
```