



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>	A0127	<b>Datum</b>	03.11.2015
<b>Kategorie</b>	Änderung	<b>Bearbeiter</b>	Hettwer
<b>Verfasser</b>	Daniel Longen	<b>Firma/Behörde</b>	WPM-Ingenieure GmbH i.A. der FG VEMAGS-Statik
<b>Email</b>	daniel.longen@wpm-ingenieure.de	<b>Telefon</b>	06821 / 9704 - 21
<b>Kurzbeschreibung</b>	Anpassungen im Paket OKSTRA-Schwertransport		
<b>Ist-Zustand</b>	Das Paket OKSTRA-Schwertransport entspricht dem bisherigen Projektstand		
<b>Soll-Zustand</b>	<p>Im Objekt VEMAGS_Berechnungsgrundlage kann das Attribut Auslastungsgrad entfallen.</p> <p>Dieses wird ersetzt durch ein neues Attribut im Objekt VEMAGS_Lastbild_Definition. Hier soll parallel zum Attribut Ueberschr_grenze_Lastvergl ein neues Attribut Minimaler_Auslastungsgrad ergänzt werden.</p> <p>Beide Attribute beschreiben einen unterschiedlichen Ansatz den Schnittgrößenvergleich anzupassen und schließen sich gegenseitig aus. D.h., dass nur eines der beiden Attribute gesetzt sein darf. Dabei bedeutet gesetzt, dass der Wert ungleich 100 ist. Ueberschr_grenze_Lastvergl: Zwischen 100 % und 105 % Minimaler_Auslastungsgrad: Zwischen 90 % und 100 %</p> <p>Unabhängig davon steht das Attribut VEMAGS_Ausgabeumfang im Objekt Schwertransport zur Diskussion, da dieses in der Praxis nicht zur Anwendung kommt. Auch sollten die Werte im Attribut Art_Schnittgroesse gegen den aktuellen Projektstand geprüft werden.</p>		
<b>Bemerkungen</b>			

## 2 Änderungsvorschläge

<b>Bearbeiter</b>	Hettwer	<b>Datum</b>	03.11.2015
-------------------	---------	--------------	------------



<b>Vorschlag Nr.</b>	1
<b>mögliche Maßnahme</b>	Ersatz des Attributs „Auslastungsgrad“ der Objektart <i>VEMAGS_Berechnungsgrundlage</i> durch das neu einzuführende Attribut „Minimaler_Auslastungsgrad“ in der Objektart <i>VEMAGS_Lastbild_Definition</i> . Die im Änderungsantrag genannten Festlegungen zu den Wertebereichen der Attribute „Überschr_grenze_Lastvergl“ und „Minimaler_Auslastungsgrad“ in der Objektart <i>VEMAGS_Lastbild_Definition</i> werden in die Dokumentation übernommen.
<b>Umfang und Art der Änderungen</b>	geringer Umfang
<b>betroffene Produkte</b>	Objektarten <i>VEMAGS_Berechnungsgrundlage</i> und <i>VEMAGS_Lastbild_Definition</i>
<b>Auswirkungen</b>	
<b>Aufwand</b>	geringer Aufwand
<b>Bewertung</b>	
<b>Vorschlag Nr.</b>	2
<b>mögliche Maßnahme</b>	möglicher Entfall des Attributs „Ausgabeumfang“ und der darin als Datentyp verwendeten Schlüsseltabelle <i>VEMAGS_Ausgabeumfang</i> in der Objektart <i>Schwertransport</i>
<b>Umfang und Art der Änderungen</b>	geringer Umfang
<b>betroffene Produkte</b>	Objektart <i>Schwertransport</i>
<b>Auswirkungen</b>	
<b>Aufwand</b>	geringer Aufwand
<b>Bewertung</b>	
<b>Vorschlag Nr.</b>	3
<b>mögliche Maßnahme</b>	ggf. (noch festzulegende) Änderungen im Wertekatalog der Schlüsseltabelle <i>Art_Schnittgröße</i> , die im Attribut „Art_Schnittgröße“ des komplexen Datentyps <i>Schnittgrößenvergleich</i> verwendet wird
<b>Umfang und Art der Änderungen</b>	geringer Umfang
<b>betroffene Produkte</b>	Objektart <i>VEMAGS_Teilbauwerksergebnis</i> (diese Objektart verwendet als einzige den komplexen Datentypen <i>Schnittgrößenvergleich</i> )



<b>Auswirkungen</b>	
<b>Aufwand</b>	geringer Aufwand
<b>Bewertung</b>	

### **3      Änderungsentscheid**

<b>Verfasser</b>	Renkert	<b>Datum</b>	07.04.2016
<b>Entscheidung</b>	Änderungen werden gemäß Abstimmungsvorschlag N0167 durchgeführt.		

### **4      Änderungsmitteilung**

<b>Bearbeiter</b>	Renkert	<b>Datum</b>	07.04.2016
<b>Beschreibung der Änderung</b>	Änderungen wurden gemäß Abstimmungsvorschlag N0167 durchgeführt.		
<b>Version</b>	2.017		
<b>Leitfaden zur Migration auf die neue Version</b>	N0168		
<b>Bemerkungen</b>			

### **5      Anhang**

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