

## ■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

### GAEB-Konformes Leistungsverzeichnis

Software: ab Nemetschek Allplan BCM 2009

Die Frage:

Wie kann ein GAEB-Konformes Leistungsverzeichnis erstellt werden?

Hintergrund:

Datenaustausch wird auch im AVA-Bereich immer wichtiger. Ein Standard dafür ist GAEB. Um reibungslosen Datenaustausch bei Leistungsverzeichnissen gewährleisten zu können, müssen gewisse Punkte bei der Erstellung eines Leistungsverzeichnisses beachtet werden

Antwort: So geht's:

- Beachten Sie die richtige Gliederung Ihres LVs
- Mischen Sie Eventualpositionen nicht mit Bedarfpositionen
- Verwenden Sie die richtigen Dimensionen
- Prüfen Sie vor dem Datenaustausch Ihr Leistungsverzeichnis

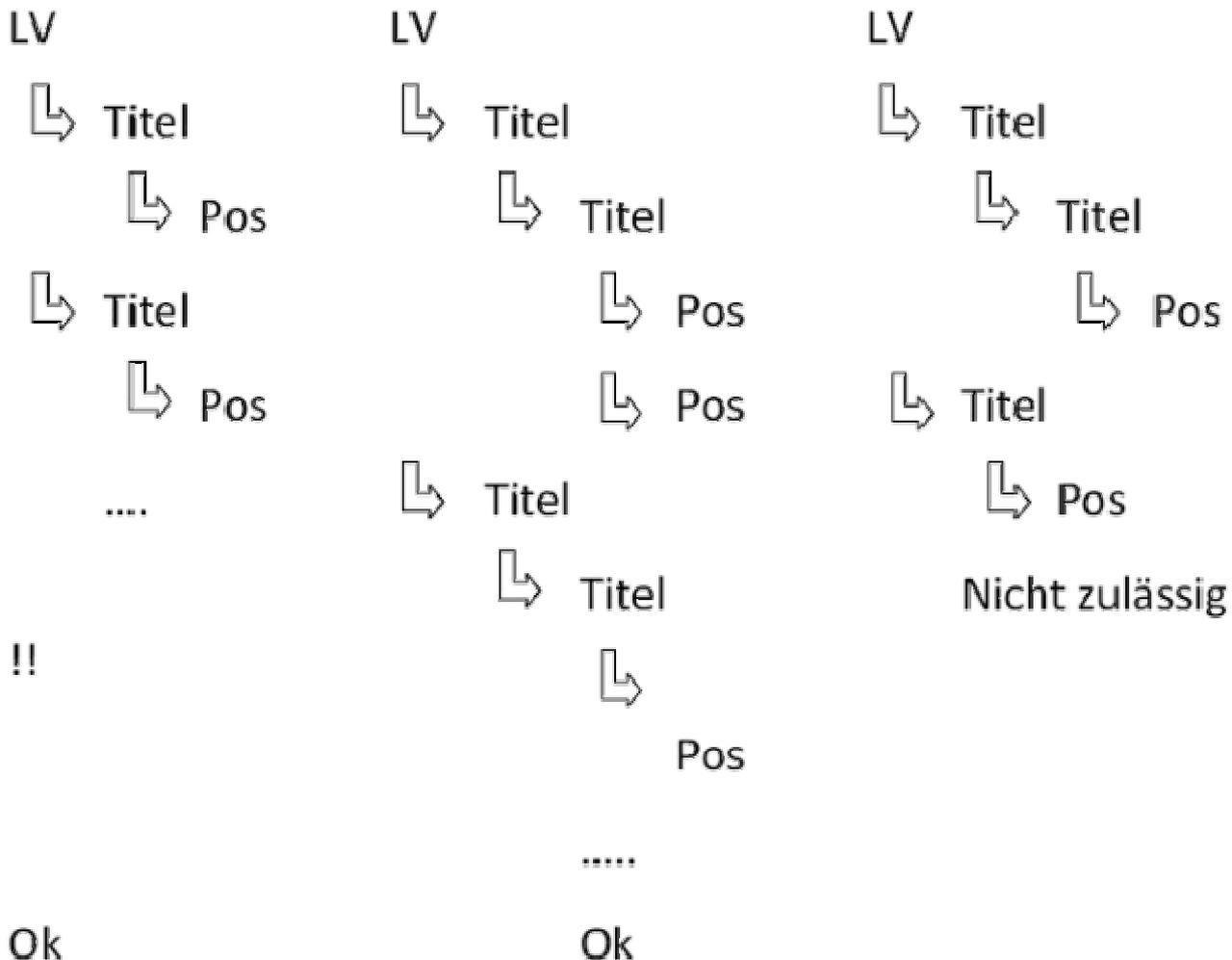
Auf den folgenden Seiten sehen Sie dazu detailliertere Angaben.

+	Verzeichnis		Information Leistungsverzeichnis.1 Satz"	Men		
	Bemerkung		Hinweis	Men		
	Bemerkung		Hinweis	Men		
+	Titel	11	Einleitung	Men		
+	Titel	11.10	Bezeichnung der LV-Gruppe S2	1	Men	
	Bem		Hinweis	Men		
	Pos	11.10. 10	Einr.Raum.Vorh.	Men	psch	1,0
	Summe		Summe Bezeichnung der LV-Gruppe S2	men		
	Bemerk		Hinweis	Men		
+	Titel	11.11	Bodenbelagsarbeiten	Men		
	Pos	11.11. 20	Belag aufnehmen PVC	Men	m2	5130,0
	Pos	11.11. 30	Belag aufnehmen PVC	Men	m2	2,7
	Pos	11.11. 40	PVC homogen	Men	m2	5170,0
	Pos	11.11. 50	PVC homogen	Men	m2	5170,0
	Summe		Summe Bodenbelagsarbeiten	men		

## ■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

### 1. GAEB-Hierarchien

Verwenden Sie Hierarchien mit Verzeichnis, Titel und Position bzw. mit Verzeichnis, Titel, (Unter-)Titel und Position konsequent. Mischen Sie die Hierarchietypen nicht!



Durch die Hierarchietypen ergibt sich für die Positionierung ein entsprechender Ordnungszahlschlüssel.

Ordnungszahlschlüssel neunstellig:

11ppppppi

1122ppppi

Dadurch ergeben sich z.B. Positionsnummern folgender Ausprägung:

01.000020a

01.02.0040

### 2. Bedarfs- oder Eventualpositionen

Verwenden Sie im Leistungsverzeichnis entweder Bedarfs- oder Eventualpositionen! Beide Positionsarten im selben Leistungsverzeichnis sind nicht zulässig!

## ■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

### 3. Nach GAEB zulässige Dimensionen für die Mengen:

Einheit	Bedeutung
d	Tag
dam3	Kubikdekameter (1000m <sup>3</sup> )
h	Stunden
Jr	Jahr
kg	Kilogramm
km	Kilometer
km2	Quadratkilometer
l	Liter
m	Meter
m2 oder m <sup>2</sup>	Quadratmeter
m3 oder m <sup>3</sup>	Kubikmeter
Mt	Monat
psch	pauschal
St	Stück
t	Tonne
Wo	Woche
md	Meter x Tage
mWo	Meter x Wochen
mMt	Meter x Monate
m2d	Quadratmeter x Tage
m2Wo	Quadratmeter x Wochen
m2Mt	Quadratmeter x Monate
m3d	Kubikmeter x Tage
m3Wo	Kubikmeter x Wochen
m3Mt	Kubikmeter x Monaten
m3km	Kubikmeter x Kilometer
Sth	Stück x Stunden
Std	Stück x Tage
StWo	Stück x Wochen
StMt	Stück x Monate
St/M	Stück pro Monat
St/J	Stück pro Jahr
tMt	Tonne x Monate

## ■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

### 4. Prüfung

Sie können Ihr Leistungsverzeichnis auf GAEB-Konformität prüfen, indem Sie die Eigenschaften des Verzeichnisses öffnen und dort unter "GAEB-Optionen" die Funktion "Jetzt überprüfen" starten.

Eine Protokolldatei, welche dann erscheint, listet eventuelle Fehler auf, welche dann korrigiert werden müssen.

The screenshot shows the 'Eigenschaften von ROHBAUARBEITEN' dialog box with the 'GAEB-Optionen' tab selected. The interface includes the following elements:

- Leistungswerzeichnis:** A dropdown menu.
- OZ-Schlüssel:** A text field containing '1122PPPP' and a list icon.
- Ausgabebereich GAEB:** A group box containing:
  - DA83 mit Preis
  - Mengenermittlung
  - Kurztext
  - Langtext
- Überprüfen des Verzeichnisses vor Export:** A checked checkbox with a 'Jetzt überprüfen' button featuring a hammer icon.
- Bezeichnung der Preisanzeige:** A list box with items: Lohn, Material, Gerät, Nachunternehmer, Sonstiges.
- EP-Aufgliederung gefordert
- Bezeichnung der Zeiteinheit:** A text field containing 'Stunden'.
- Buttons:** 'Als Standard verwenden', 'OK', 'Abbrechen', 'Übernehmen'.
- Footer:**  Beim Anlegen eines Verzeichnisses anzeigen