

**Beispiele und Kompromisse AKS, Beschriftungen
für die EDV: SAP, Planon ,Conject, ...
Beispiele für Anlagen und **vorallem Zähler****

Zeile	Ziffer	Neu bau/ San.	Nr.	Beschreibung	Detail wie vor Ort	Weitere Erläuterung
1	'1-5	Verfolgung Architekt	2103.	Objektcode (OC)/ Wirtschaftseinheit (WE)	hier: Feldbergschule	OBN insb. Planon und Conject; WE vorgegeben durch SAP; beide Nr. durch GWM festgelegt
2	'6-8		20.	Gebäude	hier: Hauptgebäude	Neubauten/ Sanierung: AKS wird im Planon generiert
3	'9-11		01.	Ebene	hier Untergeschoss	
4	'12-15		442.	Kostengruppe der DIN 276	hier: Eigenstromversorgungsanlagen	
5	'16-18		01.	Nummer der "führenden" Anlage nach DIN	hier: die erste Eigenstromversorgungsanlage im Gebäude	
6	'19-21	Verfolgung Fachplaner	.40	Untergruppennummer/ REG-IS	hier: Elektrozähler Fotovoltaikanlage	Es gibt keine Nummer in der DIN oder im REG-IS für die Zuordnung von Zählern für jede KG , Hinweis in Zeile 9, dass es sich hier um Zähler handelt, incl. Hinweis auf das Medium bzw. die Art
7	'22-25		000.	laufende Nummer Untergruppe/ REG-IS		
8	'26-29		000.	Kennzeichnung weiterer Prozesse	hier: leer, da derzeit keine flächendeckende Verwendung/ Einbindung unter 480 (MSR/ GLT) stattfindet, der AKS wird für die Nummerierung verwandt	z. B. könnte hier eine 480 stehen, dann wird deutlich hier werden weitere Daten oder gar Meldungen über die GLT/ MBE abgesetzt!
9	'30-34	Ausführende Firma	P009.	Betriebsmittelkennzeichnung, insb. MSR	hier: Elektrozähler z. B. Niederspannung oder Fotovoltaikanlage	Ergänzende Buchstaben aus der REG-IS Liste werden nicht in den AKS übernommen , diese werden bei Bedarf im Klartext hinten angefügt.
10	'35-37		01.	laufende Nummer Untergruppe/ REG-IS	der erste Zähler zur ersten Photovoltaikanlage	Doppelung mit Zeile 8
11	'38-40		.XX	Meldung bei KG 480	entweder leer, weil derzeit nicht auf GLT aufgelegt oder Hinweis, dass es sich um - einen Hauptzähler , - einen Unterzähler (.UZ), - einen Laborgaszähler (.LG) etc. handelt.	Würde Zähler auf MBE/ GLT aufgelegt und im Programm verarbeitet werden, dann würde Zeile 8 mit 480 belegt sein und hier eine Meldung/ Verarbeitung möglich sein.
12	'40 ff		Klartext	bei Bedarf für Planon oder MSR, z.B. Raumangaben, sonstigen Detailhinweisen	dto. linke Spalte	SAP kann nur 40 Felder verarbeiten Klartexte ab dem 40sten Zeichen können dort nicht weiter verarbeitet werden!!

Beispiele Zähler

2103.20.01.442.01.40	erste Photovoltaikanlage im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.442.01.40.000.000.P009.01.UZ	erster Unterzähler zur Photovoltaikanlage im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.443.01.10.000.000.P009.01	erster Hauptstromzähler zur NSHV im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.412.01.10.000.000.P003.01	erster Hauptwasserzähler im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.412.01.10.000.000.P003.01.UZ	erster Unterzähler/ Wasser im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.413.01.10.000.000.P037.01	erster Erdgas-Hauptgaszähler im Hauptgebäude der Feldbergschule
2103.20.01.413.02.10.000.000.P037.01.LG	erster (Haupt)Zähler Laborgas im Hauptgebäude der Feldbergschule

Die Herausforderung wird sein, entsprechend vorhandener Dokumentation/ Kenntnisstand der Gebäude die Anlagen und Anlagenteile zu verorten.
Der AKS muss für die Pflege der Daten - z. B. Zuordnung der Zähler im SAP - eindeutig sein, damit insbesondere ein Zählerwechsel eindeutig erfolgen kann.