

EREIGNISBAUSTEIN				
Bezeichnung			Code	
			[1]	MS___ [2]
Struktur				
<i>Ebene</i>	<i>Bezeichnung</i>			<i>Code</i>
Phase				[3] [4]
Sammelvorgang				[5] [6]
Nachfolger				
<i>Vorgangs-/Ereignisbaustein-Code</i> [7]	<i>Anordnungsbeziehung</i> [8]			<i>Zeitabstand in ZE</i> [9]
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> EF	<input type="checkbox"/> SF
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> EF	<input type="checkbox"/> SF
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> EF	<input type="checkbox"/> SF
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> EF	<input type="checkbox"/> SF
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> EF	<input type="checkbox"/> SF
Eigenschaften				
Fester Termin ${}^F T_E$			[10]	
Kosten ${}^P K_E$ in EUR			[11]	
Kosten K_{TE} in EUR bei Überschreitung ${}^F T_E$			[12]	

ERLÄUTERUNGEN		
Index	Variable	Beschreibung
BEZEICHNUNG UND CODE		
1		Bezeichnung des Ereignisbausteins
2		eindeutiger Code des Ereignisbausteins (Hinweis: Der Code eines Ereignisbausteins beginnt immer mit MS.)
STRUKTUR		
3		Bezeichnung der Phase, dem der Ereignisbaustein untergeordnet ist (Hinweis: Ein Ereignisbaustein muss immer eindeutig einer Phase werden. Dies kann auch indirekt über die Zuordnung zu einem Sammelvorgang erfolgen.)
4		Code der übergeordneten Phase
5		Bezeichnung des Sammelvorgangs, dem der Ereignisbaustein zugeordnet ist (Hinweis: Ein Ereignisbaustein kann einem (und nur einem) Sammelvorgang zugeordnet werden.)
6		Code des übergeordneten Sammelvorganges
NACHFOLGER		
7		Code des/der Nachfolger (Vorgangs- oder Ereignisbaustein) des Ereignisbausteins
8		Typ der Anordnungsbeziehung zum Nachfolger (Hinweis: Nur eine Anordnungsbeziehung kann ausgewählt werden.)
9		Zeitabstand in der gewählten Zeiteinheit (ZE) (Hinweis: Es kann bei Bedarf ein ganzzahliger Wert werden.)
EIGENSCHAFTEN		
10	F_{TE}	gewünschter, fester Termin für den Ereignisbaustein (optional) (Hinweis: Soll bei Überschreitung eines Termins die Fälligkeit einer Vertragsstrafe simuliert werden, so muss ein fester Termin in dieser Zelle eingetragen werden.)
11	P_{KE}	geplante Kosten bei Eintritt des Ereignisbausteins in EUR
12	K_{TE}	zusätzliche Kosten bei Überschreitung des festen Termins (Vertragsstrafe) (Hinweis: Aus Vereinfachungsgründen ist nur die Eingabe eines absoluten Wertes vorgesehen. Dieser Betrag wird fällig, sobald der Ereignisbaustein eintritt und eine Überschreitung des festen Termins vorliegt.)

VORGANGSBAUSTEIN

Bezeichnung		Vorgangsbaustein-Code	
[1]			[2]
Struktur			
Ebene	Bezeichnung		Code
Phase		[3]	[4]
Sammelvorgang		[5]	[6]
Nachfolger			
Vorgangs-/Ereignisbaustein-Code [7]	Anordnungsbeziehung [8]		Zeitabstand in ZE [9]
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> EF <input type="checkbox"/> SF	
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> EF <input type="checkbox"/> SF	
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> EF <input type="checkbox"/> SF	
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> EF <input type="checkbox"/> SF	
	<input type="checkbox"/> NF	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> EF <input type="checkbox"/> SF	
Eigenschaften			
Eigenschaft	<input type="checkbox"/> Typ 1 (zeitorientiert) [10]	<input type="checkbox"/> Typ 2 (leistungsorientiert) [11]	
Leistungskennwert $^P l_V$ in LE/ZE			[15]
Gesamtmenge $^P M_{GV}$ in LE			[16]
Dauer $^P D_V$ in ZE	[12]	Wird automatisch berechnet	
Fester Anfangstermin $^F AT_V$	[13]		[17]
Fester Endtermin $^F ET_V$	[14]		[18]
Fortschrittsgrad			
0 oder 100 %	<input type="checkbox"/>	[19]	
0 bis 100 % (Sprünge)	<input type="checkbox"/>	[20]	
	$\% D_V: FG_V = \% \quad$ $\% D_V: FG_V = \% \quad$ $\% D_V: FG_V = \% \quad$		
Gleichverteilt	<input type="checkbox"/>	[21]	<input type="checkbox"/> [22]
Leistungsabhängige Kosten			
0 oder 100 %	<input type="checkbox"/> $^P K_{LV} = \text{EUR}$ [23]	<input type="checkbox"/> $^P K_{LV} = \text{EUR}$ [26]	
0 bis 100 % (Sprünge)	<input type="checkbox"/> $^P K_{LV} = \text{EUR}$ [24]	<input type="checkbox"/> $^P K_{LV} = \text{EUR}$ [27]	
	$FG_V = \%: \% K_{LV}$ $FG_V = \%: \% K_{LV}$ $FG_V = \%: \% K_{LV}$	$FG_V = \%: \% K_{LV}$ $FG_V = \%: \% K_{LV}$ $FG_V = \%: \% K_{LV}$	
Linear (pro % bzw. LE)	<input type="checkbox"/> $^P k_{LV} = \text{EUR}/\%$ [25]	<input type="checkbox"/> $^P k_{LV} = \text{EUR}/\text{LE}$ [28]	
Zeitabhängige Kosten			
Anfangsverteilt	<input type="checkbox"/> $^P K_{taV} = \text{EUR}$ [29]	<input type="checkbox"/> $^P K_{taV} = \text{EUR}$ [33]	
Endverteilt	<input type="checkbox"/> $^P K_{teV} = \text{EUR}$ [30]	<input type="checkbox"/> $^P K_{teV} = \text{EUR}$ [34]	
In Sprüngen	<input type="checkbox"/> $^P K_{tsV} = \text{EUR}$ [31]	<input type="checkbox"/> $^P K_{tsV} = \text{EUR}$ [35]	
	$\text{ZE}: \% K_{tsV}$ $\text{ZE}: \% K_{tsV}$ $\text{ZE}: \% K_{tsV}$	$\text{ZE}: \% K_{tsV}$ $\text{ZE}: \% K_{tsV}$ $\text{ZE}: \% K_{tsV}$	
Gleichverteilt (linear pro ZE)	<input type="checkbox"/> $^P k_{tgV} = \text{EUR}/\text{ZE}$ [32]	<input type="checkbox"/> $^P k_{tgV} = \text{EUR}/\text{ZE}$ [36]	
Zusätzliche Kosten bei Nichteinhaltung des festen Anfangs- bzw. Endtermins (Vertragsstrafe)			
Kosten K_{TV} bei Terminverzug	<input type="checkbox"/> $K_{TV} = \text{EUR}$ [37]	<input type="checkbox"/> $K_{TV} = \text{EUR}$ [38]	

ERLÄUTERUNGEN		
Index	Variable	Beschreibung
BEZEICHNUNG UND CODE		
1		Bezeichnung des Vorgangsbausteins
2		eindeutiger Code des Vorgangsbausteins
STRUKTUR		
3		Bezeichnung der Phase, der der Vorgangsbaustein untergeordnet ist (Hinweis: Ein Vorgangsbaustein muss immer eindeutig einer Phase zugeordnet werden. Dies kann auch indirekt über die Zuordnung zu einem Sammelvorgang erfolgen.)
4		Code der übergeordneten Phase
5		Bezeichnung des Sammelvorgangs, dem der Vorgangsbaustein zugeordnet ist (Hinweis: Ein Vorgangsbaustein kann einem (und nur einem) Sammelvorgang zugeordnet werden.)
6		Code des übergeordneten Sammelvorganges
NACHFOLGER		
7		Code des/der Nachfolger (Vorgangs- oder Ereignisbaustein) des Vorgangsbausteins
8		Typ der Anordnungsbeziehung zum Nachfolger (Hinweis: Nur eine Anordnungsbeziehung kann ausgewählt werden.)
9		Zeitabstand in der gewählten Zeiteinheit (ZE) (Hinweis: Es kann bei Bedarf ein ganzzahliger Wert werden.)
EIGENSCHAFTEN		
10 bzw. 11		Auswahl des Vorgangstyps in Abhängigkeit einer sinnvollen Berechnung des Fortschrittsgrades
12	P_{D_V}	Plan-Vorgangsdauer (geschätzter Wert) bei Vorgangsbausteinen Typ 1
13 bzw. 17	F_{AT_V}	gewünschter, fester Anfangstermin des Vorgangsbausteins (optional) (Hinweis: Es kann nur ein Anfangs- oder ein Endtermin festgelegt werden. Soll bei Terminverzug die Fälligkeit einer Vertragsstrafe simuliert werden, so muss ein fester Termin in dieser Zelle eingetragen werden.)
14 bzw. 18	F_{ET_V}	gewünschter, fester Endtermin des Vorgangsbausteins (optional) (Hinweis: Es kann nur ein Anfangs- oder ein Endtermin festgelegt werden. Soll bei Terminverzug die Fälligkeit einer Vertragsstrafe simuliert werden, so muss ein fester Termin in dieser Zelle eingetragen werden.)
15	P_{I_V}	geplanter Leistungskennwert in der entsprechenden Leistungseinheit je gewählter Zeiteinheit bei Vorgangsbausteinen Typ 2
16	$P_{M_{GV}}$	geplante Gesamtmenge in der entsprechenden Leistungseinheit bei Vorgangsbausteinen Typ 2
19		Fortschrittsgrad des Vorgangsbausteins Typ 1 ist 0 oder 100 % (wird erreicht bei 100 % Vorgangsfortschritt) (Hinweis: Bei Typ 1 muss eine der Zellen 19, 20 oder 21 ausgewählt werden.)
20		Fortschrittsgrad des Vorgangsbausteins Typ 1 ist 0 bis 100 % in Sprüngen; Angabe der erreichten Fortschrittsgrade bei entsprechenden Vorgangsfortschritten (Hinweis: Bei Typ 1 muss eine der Zellen 19, 20 oder 21 ausgewählt werden.)
21		lineare Berechnung des Fortschrittsgrades bei Vorgangsbaustein Typ 1 (proportional zum Vorgangsfortschritt) (Hinweis: Bei Typ 1 muss eine der Zellen 19, 20 oder 21 ausgewählt werden.)
22		lineare Berechnung des Fortschrittsgrades bei Vorgangsbaustein Typ 2 (Hinweis: Bei Typ 2 muss die Zelle 22 ausgewählt werden.)
23 bzw. 26		geplante leistungsabhängige Kosten, die nur bei 100 % Fortschrittsgrad anfallen
24 bzw. 27	$P_{K_{LV}}$	geplante leistungsabhängige Kosten, die in Abhängigkeit des erreichten Fortschrittsgrades anfallen; Angabe der gesamten bis dahin anfallenden Kosten dieser Art bei dem jeweiligen Fortschrittsgrad
25 bzw. 28	$P_{k_{LV}}$	geplanter Kostensatz zur Berechnung von leistungsabhängigen Kosten in EUR je Prozent erreichten Fortschrittsgrades bzw. EUR je gewählter Leistungseinheit

Index	Variable	Beschreibung
29 bzw. 33	$P_{K_{taV}}$	geplante zeitabhängige, anfangsverteilte Kosten
30 bzw. 34	$P_{K_{teV}}$	geplante zeitabhängige, endverteilte Kosten
31 bzw. 35	$P_{K_{tsV}}$	geplante zeitabhängige Kosten, die in Sprüngen anfallen; Angabe bei welchen Zeiteinheiten, welche Prozente der Kosten dieser Art insgesamt bis dahin anfallen (Hinweis: Die Anzahl der Sprünge ist frei wählbar. Spätestens mit dem Ende des Vorgangsbausteins fallen 100 % der Kosten an. Es kann aber auch festgelegt werden, dass 100 % der Kosten vor dem Erreichen des Endtermins des Vorgangsbausteins anfallen.)
32 bzw. 36	$P_{k_{igV}}$	geplanter Kostensatz zur Berechnung von zeitabhängigen Kosten in EUR je gewählter Zeiteinheit
37 bzw. 38	K_{TV}	zusätzliche Kosten bei Überschreitung des festen Termins (Vertragsstrafe) (Hinweis: Aus Vereinfachungsgründen ist nur die Eingabe eines absoluten Wertes vorgesehen. Dieser Betrag wird fällig, sobald der Vorgangsbaustein eintritt und eine Überschreitung des festen Termins vorliegt.)