

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

3.06 Reportgenerator "ReportMaker" (Fortsetzung 3)

Funktionen des ReportDesigners (Fortsetzung)

Als nächstes wird das Feld Status zugeladen und umsortiert.



Dieses Feld soll bei definierten Einträgen mit der wertabhängige Formatierung farblich hervorgehoben werden.



Im Dialog können im Feld Vergleich die Vergleichsoperatoren und der Operand eingestellt werden. Die Werte können entweder textlich umgesetzt werden (TEXT) oder farblich (Vordergrund- oder Hintergrund-Farbe).



Als Vergleichsoperatoren werden derzeit unterstützt:

Nr.	Operator	Beschreibung
1	beginnt mit	Überprüfung, ob der Feldinhalt mit dem Wert beginnt
2	endet mit	Überprüfung, ob der Feldinhalt mit dem Wert endet
3	enthält Elemente	Feld enthält eine Mehrfachauswahl
4	enthält Text	Überprüfung, ob der Feldinhalt den Wert enthält
5	gleich	Überprüfung vom Feldinhalt auf Gleichheit
6	größer	Überprüfung, ob Feldinhalt größer als der Wert ist
7	größer oder gleich	Überprüfung, ob Feldinhalt größer oder gleich dem Wert ist
8	kleiner	Überprüfung, ob Feldinhalt kleiner als der Wert ist
9	kleiner oder gleich	Überprüfung, ob Feldinhalt kleiner oder gleich dem Wert ist
10	ungleich	Überprüfung vom Feldinhalt auf Ungleichheit
11	verweist auf	Überprüfung von Dokumenten auf Verknüpfung zu anderen Dokumenten

Im Beispiel wird für das Feld Status der Wert "aktiv" (intern active) mit gelben Hintergrund umgesetzt und der Wert "passiv" (intern passive) mit roter Hintergrundfarbe.



Aus der Farbpalette kann die gewünschte Farbe ...



... ausgewählt ...



... und zugeordnet werden (hier für aktiv und passiv).



Alle Statusinformationen die den Wert "Live" beinhalten werden mit grüner Hintergrundfarbe umgesetzt (also alle Projekte die beendet sind).



Nach Speichern und Schllassen des Dialoges kann mit Hilfe der Aktion "Vorschau anzeigen" der ...



... Report ausgeführt werden.



Anschließend werden in den Report noch einige Felder umsortiert und mit Hilfe der Funktionalität eine Formel definiert. Die neue Spalte 13 soll das Ergebnis (Restwert) aus der Differenz vom Angebotswert und den Rechnungsbetrag sein und summiert werden.

#	Spalteninhalt (* Kennzahl)	Aggregatfunktion	Gruppe	Sichtbar	Sortierung	Aufsteig. #	Diagramm	Caption	Zahlenformat	Breite %	Periodisch
1.	Nummer	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					Keine
2.	Bezeichnung	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					Keine
3.	Status	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					
4.	Auftraggeber	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		4.			Keine
5.	Auftraggeber.Branche	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		5.			
6.	Plan-Beginn	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		6.			Keine
7.	Plan-Ende	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		7.			Keine
8.	Plan-Aufwand	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		8.			Keine
9.	Ist-Aufwand	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		9.			Keine
10.	(Formel)	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		10.	Differenz		
	(Plan-Aufwand - Ist-Aufwand)										
11.	Angebotswert	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		11.	Angebot		Keine
12.	Rechnungsbetrag	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		12.	Rechnung		Keine
13.	(Formel)	...	1 - Summe	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		13.	Restwert		
	(Angebotswert - Rechnungsbetrag)										

Die beiden Zwischenergebnisse (Spalte11 und 12) sollen nicht im Report aufgelistet werden; deshalb können bei diesen Werten die Checkboxen "Sichtbar" auf Falsch gesetzt werden (nicht markiert).

The screenshot shows the 'Report Projectlist' configuration window. The 'Allgemein' tab is selected. Key settings include:

- Name:** Projektlist
- Dokumenttyp:** Projekt
- Zeitintervall:** 24 h

The main area displays a table of columns (Spalten) with their properties:

# Spalteninhalt (* Kennzahl)	Aggregatfunktion	Gruppe	Sichtbar	Sortierung	Aufsteig.	#	Diagramm	Caption	Zahlenformat	Breite	%	Periodisch
1. Nummer						1.						Keine
2. Bezeichnung						2.						Keine
3. Status						3.						
4. Auftraggeber						4.		Kunde				Keine
5. Auftraggeber.Branche						5.						
6. Plan-Beginn						6.						Keine
7. Plan-Ende						7.						Keine
8. Plan-Aufwand						8.						Keine
9. Ist-Aufwand						9.						Keine
10. (Formel)						10.		Differenz				
(Plan-Aufwand - Ist-Aufwand)												
11. Angebotswert						11.		Angebot				Keine
12. Rechnungsbetrag						12.		Rechnung				Keine
13. (Formel)						13.		Restwert		##.##0.0		
(Angebotswert - Rechnungsbetrag)												

In der Spalte Zahlenformat kann ein Format für alle Zahlenwerte erzwungen werden. Im Beispiel erzwingt die Notation `#,##0.00` den Tausendertrenner und zwei Nachkommastellen.

The screenshot shows the 'Projektübersicht' report preview. The table includes calculated columns for difference and rest value:

Nummer	Bezeichnung	Status	Kunde	Branche	Plan-Beginn	Plan-Ende	Plan-Aufwand	Ist-Aufwand	Differenz	Restwert			
105	Implementation Projectile	abgeschlossen	CONSULT Holding	Beratung	09.02.2004	05.03.2004	228,00	213,50	14,50	1.473,7			
111	Einführung Projectile	offenes Angebot	CONSULT Holding	Beratung	04.01.2007	01.03.2007	168,00	0,00	168,00	37.380,0			
92	QM-Modul	aktiv	CONSULT Holding	Beratung	05.12.2006	26.01.2007	240,00	196,00	44,00	48.876,0			
KKS	Einführung Projectile	passiv	CONSULT Holding	Beratung	10.07.2006	06.11.2006	232,00	0,00	232,00	0,0			
104	Einführung ABC	abgeschlossen	CONSULT Holding	Beratung	02.03.2004	05.03.2004	32,00	36,50	-4,50	0,0			
CS07	Einführung Projectile	aktiv	CONSULT Holding	Beratung	19.06.2006	09.08.2006	170,00	228,25	-58,25	-1.185,5			
							1.070,00	674,25	395,75	86.544,2			
110	Einführung Projectile	offenes Angebot	Airbus Deutschland GmbH	Sonstiges	15.01.2007	21.02.2007	168,00	0,00	168,00	34.120,0			
106	Einführung Projectile	Vorleistung	Airbus Deutschland GmbH	Sonstiges	23.10.2006	19.12.2006	328,00	90,75	237,25	44.485,0			
							496,00	90,75	405,25	78.605,0			
NAV	Navision interface	abgeschlossen	Jöbler Software GmbH	Software	15.03.2004	02.04.2004	228,00	243,00	-15,00	0,0			
100	Einführung Fibu	aktiv	Jöbler Software GmbH	Software	22.12.2006	02.02.2007	168,00	10,50	157,50	0,0			
							396,00	253,50	142,50	0,0			
MM06	Einführung Projectile	passiv	Vattenfall Europe	Sonstiges	24.08.2006	08.12.2006	332,00	0,00	332,00	0,0			
VF09	Einführung Projectile	aktiv	Vattenfall Europe	Sonstiges	13.03.2006	06.06.2006	168,00	242,75	-74,75	0,0			
VF02	Customizing crm system	unterbrochen	Vattenfall Europe	Sonstiges	23.09.2005	02.12.2005	240,00	110,75	129,25	0,0			
DS09	Einführung Risikomanagement	aktiv	Vattenfall Europe	Sonstiges	16.01.2006	05.05.2006	164,00	122,50	41,50	26.940,0			
							904,00	476,00	428,00	26.940,0			
BMW06	Implementation TransportManager	aktiv	BMW AG	Automotive	15.12.2005	13.05.2006	272,00	102,00	170,00	32.165,7			
93	RM-Modul	aktiv	BMW AG	Automotive	02.01.2007	19.02.2007	240,00	0,00	240,00	0,0			
BMW03	SAP Add-ons BMW	aktiv	BMW AG	Automotive	19.04.2005	12.05.2005	116,00	178,75	-62,75	-5.800,0			
EK02	Implementation projectmanagement software	abgebrochen	BMW AG	Automotive	04.10.2005	18.11.2005	512,00	238,75	273,25	32.109,0			
							1.140,00	519,50	620,50	58.474,7			
							Summe			4.006,00	2.014,00	1.992,00	250.563,9

Dabei werden die Tausendertrenner und Dezimalzeichen nur für die Installation gesetzt und sind noch abhängig von der Benutzersprache. Bei einer Installation mit deutschen Spracheinstellungen wird also dann als Tausendertrenner der Punkt und als Dezimalzeichen das Komma verwendet, auch wenn die Benutzersprache englisch ist.

Weiter Beispiele für Formatierungen:

Zahlenformat	Wert	Umsetzung
#,##0.0000	1234,567	1.234,5670
#,##0.000	1234,567	1.234,567
#,##0.00	1234,567	1.234,57
#,##0.0	1234,567	1.234,6
#,##0	1234,567	1.235
###+0	1234,567	1235
0.00%	0,234	23,40%

[...Fortsetzung](#)

From:

<https://infodesire.net/dokuwiki/> - Projectile-Online-Handbuch



Permanent link:

https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_3:3.6._fortsetzung_3&rev=1290510625

Last update: **2019/10/25 14:10**