

[previous](#) [Home](#) [next](#)

3.06 Reportgenerator "ReportMaker" (Fortsetzung)

Functions of the ReportDesigner

The following example expanded functionalities of the designer are defined with the help of "Project List".

First, a new element for the report is created by using . In the selection list 'column contents', reference elements are available, depending on the document type. In the example for the project report the document type project is selected. The element applicant, who is pulled out of the contact system. These links can also be used in the ReportMaker. If a field within the selection box "..." may contain, you can select by using the functionality  the available elements of the linked document.

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name

Projectlist

Titel

Projektübersicht

Dokumenttyp

Projekt

Zeitintervall

Maximales Alter der Kennzahlen

24 h

1. Nummer

2. Bezeichnung

3. Plan-Beginn

4. Plan-Ende

5. Auftraggeber

6. Plan-Aufwand

7. Ist-Aufwand

8. Angebotswert

9. Rechnungsbetrag

10. Auftraggeber...

11.

Aggregatfunktion

Gruppe

Sichtbar

Sortierung

Aufsteig. #

Diagramm

Caption

Zahlenformat

Breite %

Periodisch

1. ☐

2. ☐

3. ☐

4. ☐

5. ☐

6. ☐

7. ☐

8. ☐

9. ☐

10. ☐

11. ☐

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☐

2. ☐

3. ☐

4. ☐

5. ☐

6. ☐

7. ☐

8. ☐

9. ☐

10. ☐

11. ☐

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒

9. ☒

10. ☒

11. ☒

1. ☒

2. ☒

3. ☒

4. ☒

5. ☒

6. ☒

7. ☒

8. ☒</

The screenshot shows the 'Projektlist' window. On the left, a list of fields is displayed, with 'Auftraggeber.Branche' selected. On the right, a table shows the configuration for each field. The table has columns: Aggregatfunktion, Gruppe, Sichtbar, Sortierung, Aufsteig., #, Diagramm, Caption, Zahlenformat, Breite, %, and Periodisch. The fields are numbered 1 to 10. The field 'Auftraggeber.Branche' is at the bottom of the list, corresponding to row 10.

	Aggregatfunktion	Gruppe	Sichtbar	Sortierung	Aufsteig.	#	Diagramm	Caption	Zahlenformat	Breite	%	Periodisch
1.						1.						Keine
2.						2.						Keine
3.						3.						Keine
4.						4.						Keine
5.						5.		Kunde				Keine
6.	1 - Summe					6.						Keine
7.	1 - Summe					7.						Keine
8.	1 - Summe					8.		Angebot				Keine
9.	1 - Summe					9.		Rechnung				Keine
10.						10.						

Then the field will be reordered. For this the field with 'Up' (several times) is moved to the top ...

The screenshot shows the 'Spalteninhalt (* Kennzahl)' table. The field 'Auftraggeber.Branche' is now at the top of the list, corresponding to row 1. The table has columns: #, Spalteninhalt (* Kennzahl), and a set of icons for each row. The field 'Auftraggeber.Branche' is at the bottom of the list, corresponding to row 10.

#	Spalteninhalt (* Kennzahl)
1.	Nummer
2.	Bezeichnung
3.	Plan-Beginn
4.	Plan-Ende
5.	Auftraggeber
6.	Plan-Aufwand
7.	Ist-Aufwand
8.	Angebotswert
9.	Rechnungsbetrag
10.	Auftraggeber.Branche

... until the desired position is reached.

By using the functionality  formulas can be used.

✕ ✓
⏮ ⏪ ⏩ ⏭

↓ #	Spalteninhalt (* Kennzahl)			
☐ 1.	Nummer	...	✓	
☐ 2.	Bezeichnung	...	✓	
☐ 3.	Plan-Beginn	...	✓	
☐ 4.	Plan-Ende	...	✓	
☐ 5.	Auftraggeber	...	✓	
☒ 6.	Auftraggeber.Branche	...	✓	
☐ 7.	Plan-Aufwand	...	✓	
☐ 8.	Ist-Aufwand	...	✓	
☐ 9.	Angebotswert	...	✓	
☐ 10.	Rechnungsbetrag	...	✓	
☐ 11.	(Formel)	...	✓	
☐ 12.		...	✓	

Then a corresponding input field is opened, in which the formula is defined.

11. (Formel)    

I  

Within the formula all basic operations can be used (+,-,*,/). But in the definition of the formulas you must always respect the correct spelling (case sensitivity as well) In the example, a new field with the name 'difference' has to be created, which is evaluated from the fields planned effort - actual effort and they should be added up (aggregate function).

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name: Projectlist
 Titel: Projektübersicht
 Dokumenttyp: Projekt
 Zeitintervall: []
 Maximales Alter der Kennzahlen: 24 h

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

After saving, the formula for the internationalization of the report will be reformatted. The new field “difference” is then shifted two positions upward.

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name: Projectlist

Titel: Projektübersicht

Dokumenttyp: Projekt

Zeitintervall: []

Maximales Alter der Kennzahlen: 24 h

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

Afterwards, it is sorted and grouped by "costomer".

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name: Projectlist

Titel: Projektübersicht

Dokumenttyp: Projekt

Zeitintervall: []

Maximales Alter der Kennzahlen: 24 h

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

The example-report can be after saving...

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name: Projectlist

... and closing ...

... directly used ...

...and then delivers following analysis on all sorted by "costomer", by "main projects":

Projektübersicht										
Nummer	Bezeichnung	Plan-Beginn	Plan-Ende	Kunde	Branche	Plan-Aufwand	Ist-Aufwand	Differenz	Angebot	Rechnung
106	Einführung Projectile	23.10.2006	19.12.2006	Airbus Deutschland GmbH	Sonstiges	328,00	90,75	237,25	51.720,00	7.235,00
				Airbus Deutschland GmbH		328,00	90,75	237,25	51.720,00	7.235,00
BMW06	Implementation TransportManager	15.12.2005	13.05.2006	BMW AG	Automotive	272,00	102,00	170,00	38.660,00	6.494,31
BMW03	SAP Add-ons BMW	19.04.2005	12.05.2005	BMW AG	Automotive	116,00	178,75	-62,75	19.560,00	25.360,00
93	RM-Modul	02.01.2007	19.02.2007	BMW AG	Automotive	240,00	0,00	240,00	0,00	0,00
				BMW AG		628,00	280,75	347,25	58.220,00	31.854,31
CS07	Einführung Projectile	19.06.2006	09.08.2006	CONSULT Holding	Beratung	170,00	228,25	-58,25	28.320,00	29.505,51
92	QM-Modul	05.12.2006	26.01.2007	CONSULT Holding	Beratung	240,00	196,00	44,00	48.876,00	0,00
				CONSULT Holding		410,00	424,25	-14,25	77.196,00	29.505,51
100	Einführung Fibu	22.12.2006	02.02.2007	Jöckler Software GmbH	Software	168,00	10,50	157,50	0,00	0,00
				Jöckler Software GmbH		168,00	10,50	157,50	0,00	0,00
VF09	Einführung Projectile	13.03.2006	06.06.2006	Vattenfall Europe	Sonstiges	168,00	242,75	-74,75	0,00	0,00
DS09	Einführung Risikomanagement	16.01.2006	05.05.2006	Vattenfall Europe	Sonstiges	164,00	122,50	41,50	26.940,00	0,00
				Vattenfall Europe		332,00	365,25	-33,25	26.940,00	0,00
				Summe		1.866,00	1.171,50	694,50	214.076,00	68.594,82

... continued

From:

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

Permanent link:

https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=en:handbuch:kapitel_3:3.6._fortsetzung_2&rev=1259225389

Last update: 2019/10/25 14:09

