

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

3.06 Reportgenerator "ReportMaker" (Fortsetzung)

Functions of the ReportDesigners (continued)

Next, the field 'status' is loaded and rearranged.

Report Project short list

Document Edit View Back references Actions

CommonLayoutCSVDiagramMisc

NameProject short list

TitleProject overview (min)

Document typeProject

Time interval

Max figures age24 h

Show: DataDiagramFormatFigure

#	Column content (* Figure)	Aggregate	Group	PageBreak	Visible	Sort Key	Asc#	ChartData	Caption
☐ 1.	Number				☒		☒ 1.		
☐ 2.	Description				☒		☒ 2.		
☐ 3.	Begin_planning				☒		☒ 3.		Planned Begin
☐ 4.	End_planning				☒		☒ 4.		Planned End
☐ 5.	Customer		☒		☒	1	☒ 5.		
☐ 6.	Customer.Branch				☒		☒ 6.		
☐ 7.	Contact				☒		☒ 7.		
☐ 8.	OfferValue	Agg_Sum			☒		☒ 8.		Offer
☐ 9.	Actual_time_spent *				☒		☒ 9.		Actual Time
☐ 10.	Planned_time *				☒		☒ 10.		Plan Time
☐ 11.	(Formula) (Planned_time - Actual_time_spent)				☒		☒ 11.		Difference
☐ 12.	Total	Agg_Sum			☒		☒ 12.		
☒ 13.	Status				☒		☒ 13.		

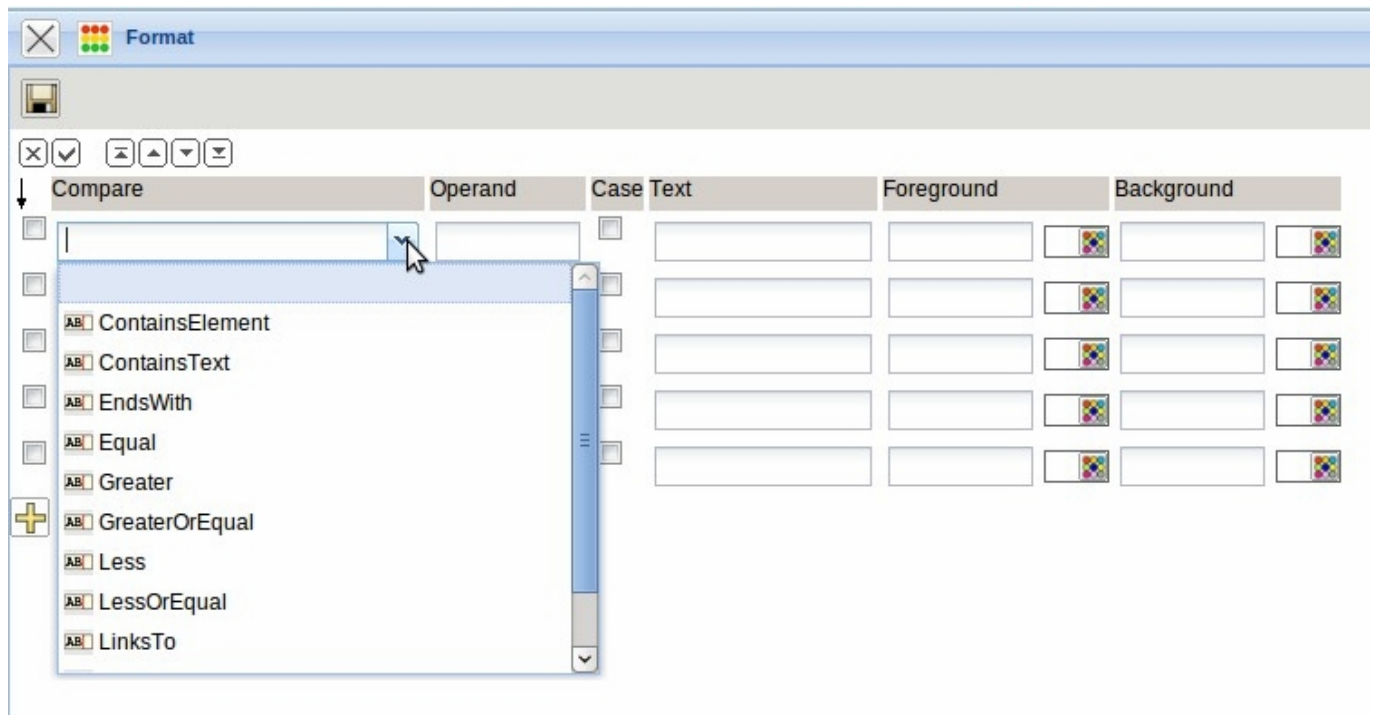
This field should be highlighted in color with the defined entries using value-based formatting .

Show: DataDiagramFormatFigure

#	Column content (* Figure)	Aggregate
☐ 1.	Number	
☐ 2.	Description	
☒ 3.	Status	
☐ 4.	Begin_planning	
☐ 5.	End_planning	
☐ 6.	Customer	

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

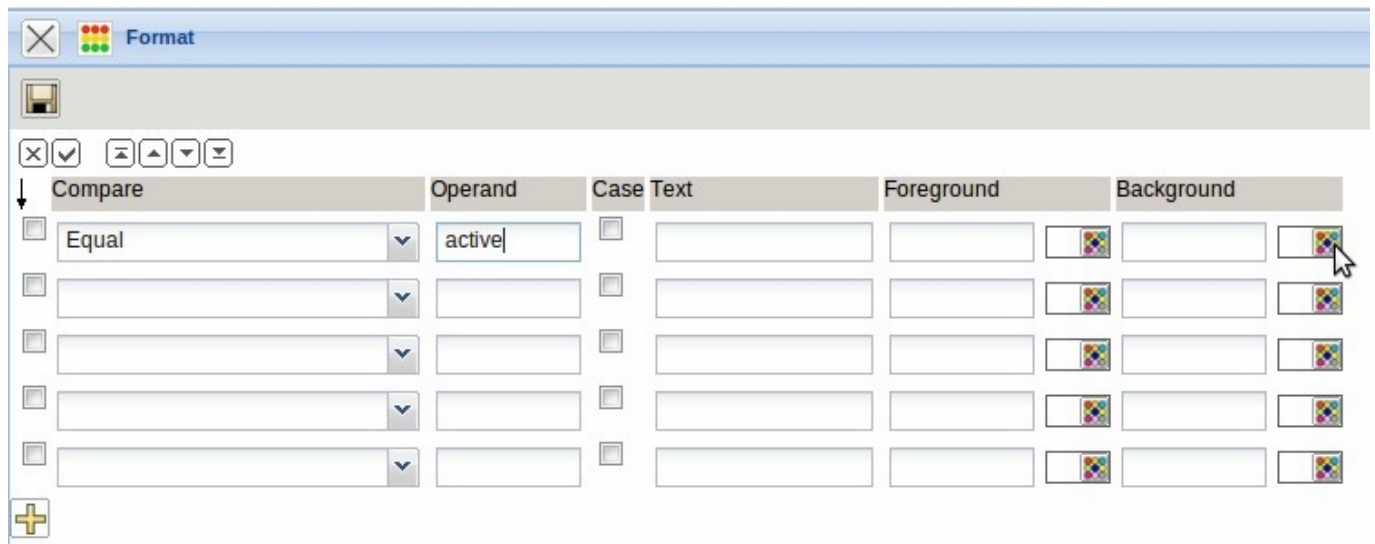
The comparison operators and the operand can be adjusted in the field “Compare” in the format dialog. The values can either be implemented textual (TEXT) or by color (foreground or background color).



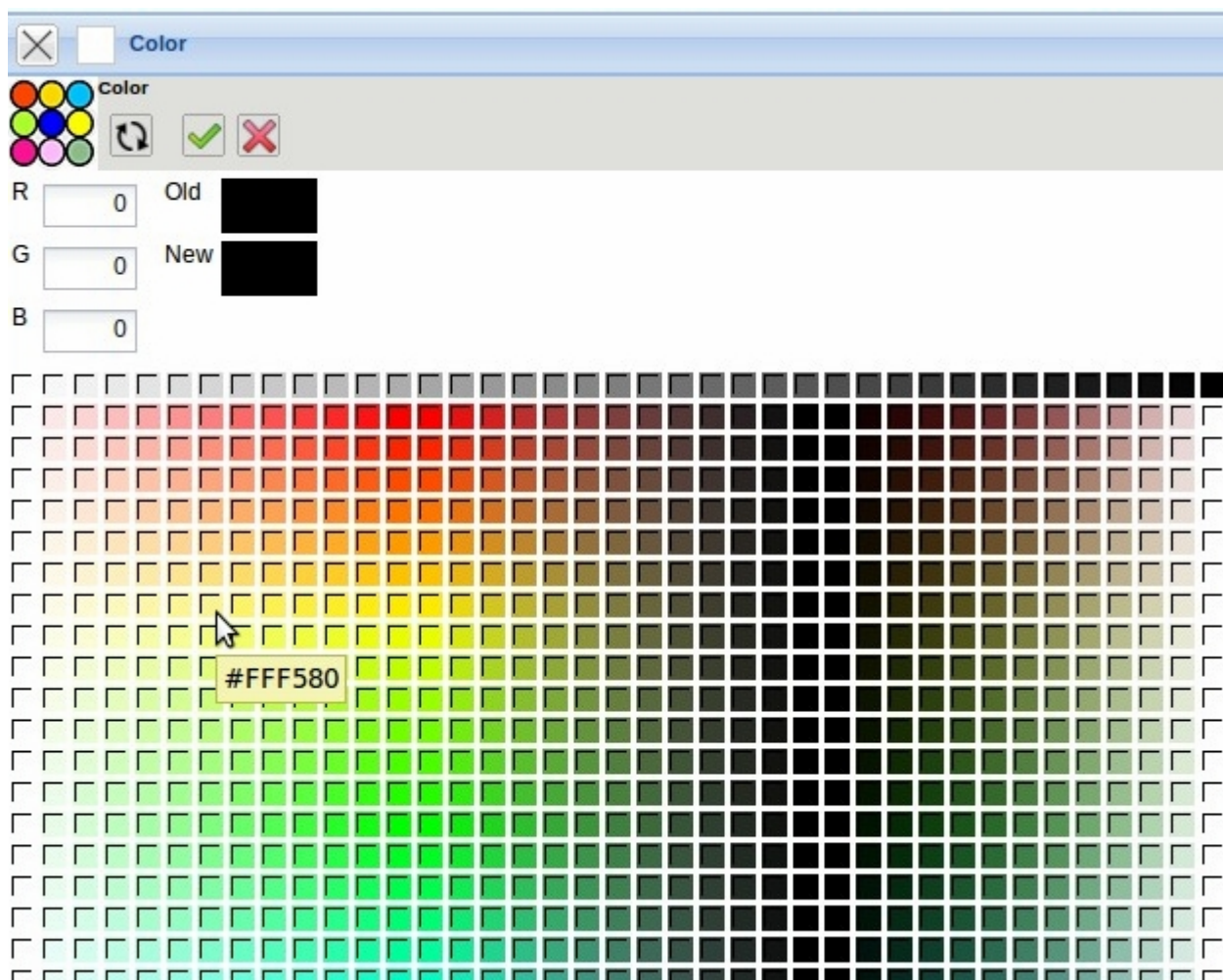
The following comparison operators are currently supported:

No.	Operator	Description
1	!=	Check field content for inequality
2	*~	Check, whether the field content ends with the value
3	>	Check, whether field content is greater than the value
4	>=	Check, whether field content is greater or equal to the value
5	=	Check field content for equality
6	<	Check, whether field content is smaller than the value
7	< =	Check, whether field content is smaller or equal to the value
8	contains	Field contains a multiple selection
9	~	Check, whether field content contains the value
10	~*	Check, whether the field content starts with the value

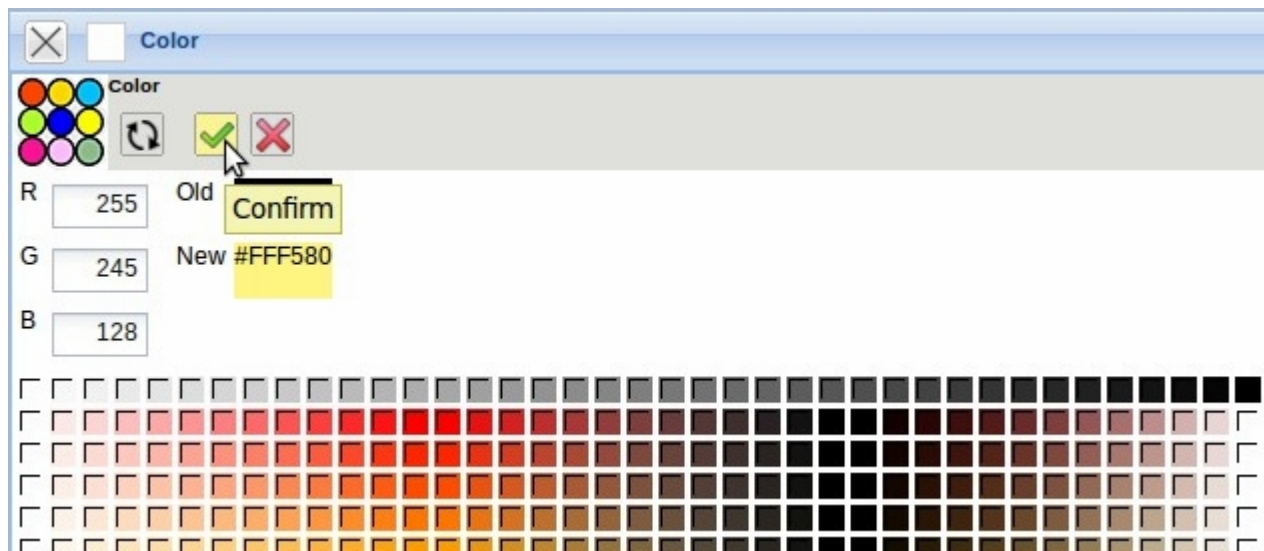
In the example for the field 'status', the value “active” (internal active) is assigned a yellow background and the value “passive” (internal passive) with red background color.



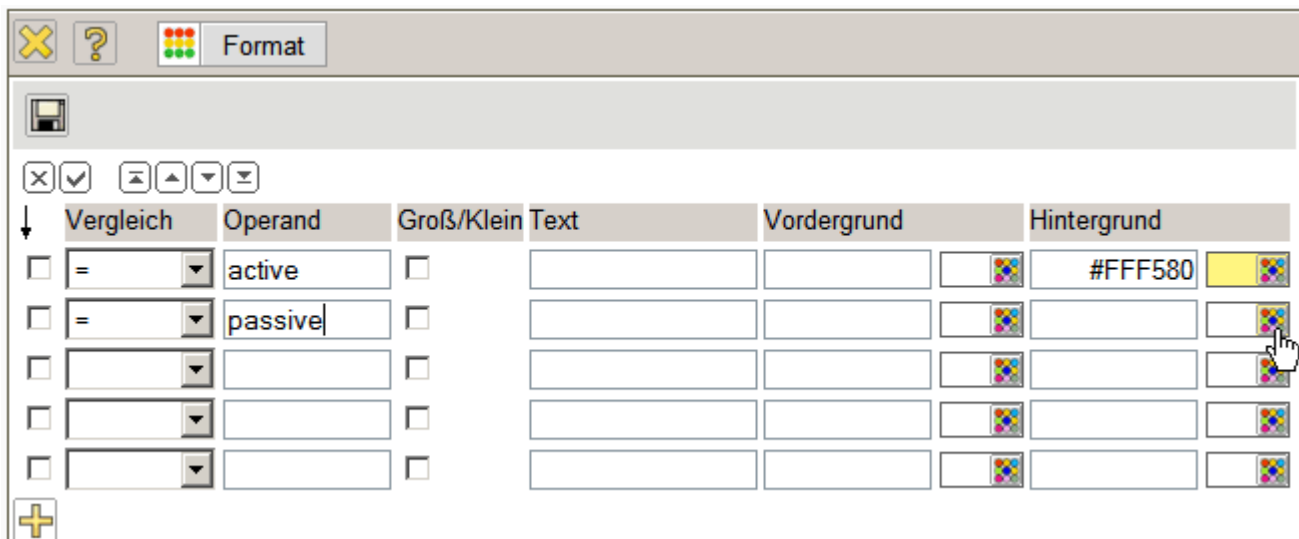
The desired color can be selected from the ...



... the color palette ...



... and assigned (here for active and passive).



All status information, which include the value "Live" will be assigned with a green background color (all projects, which are completed).

Operand	Case	Text	Foreground	Background
Equal	active			#FFF580
Equal	passive			#FFB595
ContainsText	Live			#C4FFAA

After saving and closing the dialog, the report can be performed

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

... using the action "Show preview".

Project short list												
Project overview (min)												
Number	Description	Status	Planned Begin	Planned End	Customer	Branch	Contact	Offer	Actual Time	Plan Time	Difference	Total
1	Introduction Projectile 2.5	BeingPlanned	08.09.2009	09.09.2009	CONSULT GmbH	Beratung	Nahl Lisa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					CONSULT GmbH			0,00				0,00
12	Programming Projectile	Active	30.11.2009	09.12.2009	John Green Ltd.	Software		0,00	16,42	50,00	33,58	0,00
10	Introduction Projectile	Advance	04.11.2009	11.11.2009	John Green Ltd.	Software		0,00	3,50	0,00	-3,50	
2	Introduction Projectile 2.7	Open	14.09.2009	31.12.2009	John Green Ltd.	Software	Green John	0,00	0,00	24,00	24,00	0,00
13	Implementation Projectile 3.0	Closed live	30.11.2009	09.12.2009	John Green Ltd.	Software		0,00	2,00	10,00	8,00	
					John Green Ltd.			0,00				0,00
16	Planning	Passive	09.06.2009	30.11.2009	TLC Telecommunications Corporation	Telecommunication	Williams George	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	Introduction Projectile	Active	09.06.2009	31.12.2009	TLC Telecommunications Corporation	Telecommunication	Williams George	105,60	197,17	187,50	-9,67	0,00
6	QM-Module	Active	15.08.2009	16.10.2009	TLC Telecommunications Corporation	Telecommunication	Williams George	0,00	0,00	8,00	8,00	
7	Update Projectile	Active	16.10.2009	30.11.2009	TLC Telecommunications Corporation	Telecommunication	Williams George	0,00	0,00	8,00	8,00	
11	Project LB 3-9 Development	Passive	13.11.2009	31.12.2009	TLC Telecommunications Corporation	Telecommunication	Williams George	0,00	0,00	164,00	164,00	
					TLC Telecommunications Corporation			105,60				0,00
					Sum			105,60				0,00

Afterwards some fields are rearranged in the report and by using the functionality  a formula is defined. The new column 13 should be the result (residual value) from the difference in the offer value and the invoice amount and should be added up.

#	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		1 - Summe				8.						Keine
9.	Ist-Aufwand		1 - Summe				9.						Keine
10.	(Formel)		1 - Summe				10.		Differenz				
	(Plan-Aufwand - Ist-Aufwand)												
11.	Angebotswert		1 - Summe				11.		Angebot				Keine
12.	Rechnungsbetrag		1 - Summe				12.		Rechnung				Keine
13.	(Formel)		1 - Summe				13.		Restwert				
	(Angebotswert - Rechnungsbetrag)												

The two intermediate results (column 11 and 12) should not be listed in the report, therefore in these values the check boxes can be set "visibly" to false (not marked).

Report Projectlist

Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen

Allgemein Layout CSV Diagramm Sonstiges

Name: Projectlist

Titel: Projektübersicht

Dokumenttyp: Projekt

Zeitintervall: 24 h

Maximales Alter der Kennzahlen: 24 h

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

In the column number format a format for all numeric values can be enforced. In the example, enforces the notation #,##0.00 the thousands separator and two decimal places.

Projektübersicht										
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
			CONSULT Holding				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
			Airbus Deutschland GmbH				496,00	90,75	405,25	78.605,0
NAV	Navision interface	abgeschlossen	Jöckler Software GmbH	Software	15.03.2004	02.04.2004	228,00	243,00	-15,00	0,0
100	Einführung Fibu	aktiv	Jöckler Software GmbH	Software	22.12.2006	02.02.2007	168,00	10,50	157,50	0,0
			Jöckler Software GmbH				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
			Vattenfall Europe				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
			BMW AG				1.140,00	519,50	620,50	58.474,7
			Summe				4.006,00	2.014,00	1.992,00	250.563,9

Here, the thousands separator and decimal point are set only for the installation and are still dependent on the user language. When installed with the German language setting then a point is used as a thousands separator and as a decimal point a comma is used, even if the user language is English.

Further examples of formatting:

Number Format	Value	Implementation
#,##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%

... 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_3&rev=1260285254

Last update: **2019/10/25 14:09**

