

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

## 3.8 Reportgenerator

Zusätzlich zu diesen Standauswertungen existiert optional ein integrierter Reportgenerator. Der Reportgenerator bietet, über die Standardreports hinaus, eine weitere Möglichkeit den Datenbestand von Projectile auszuwerten.

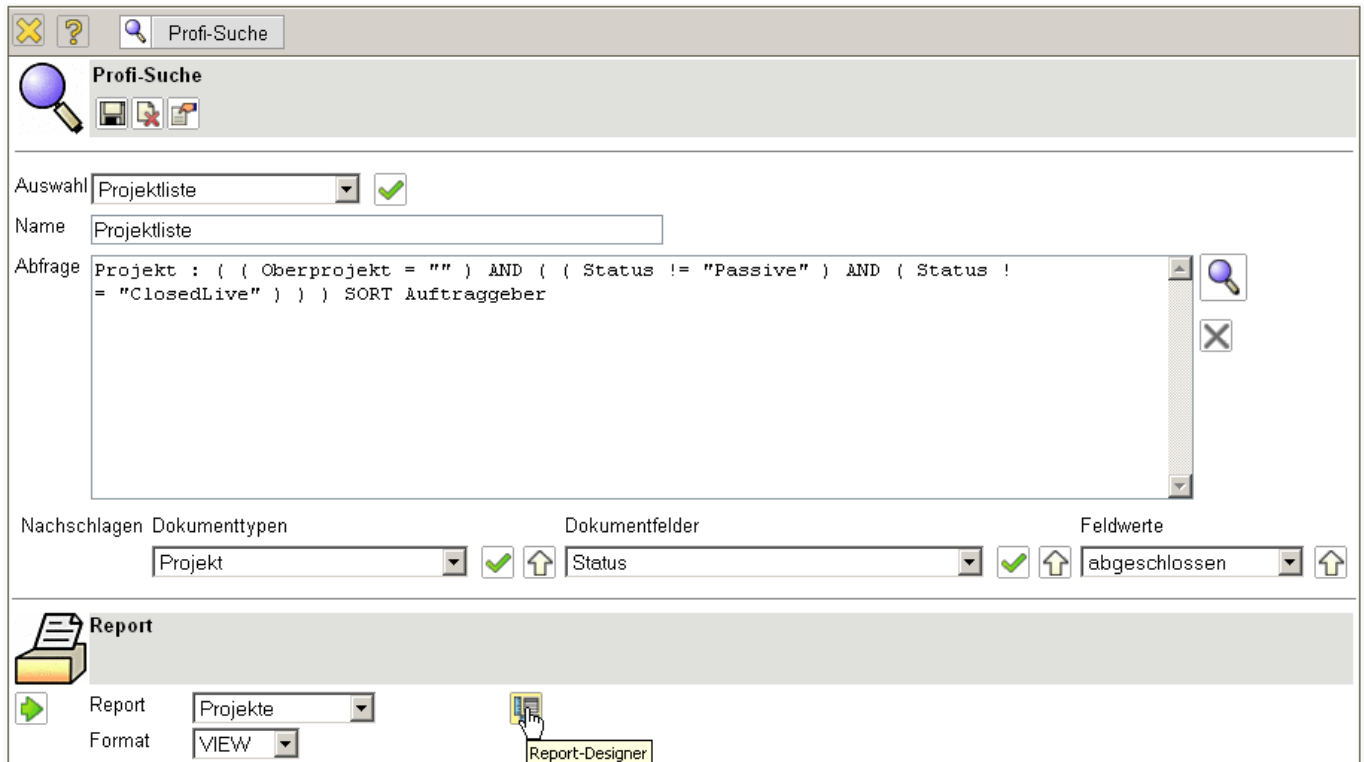


Abbildung 27: Profi-Suche mit Report

Mit Hilfe des Report-Designers können bestehende Reports angepasst und neue Reports erstellt werden. Das folgende Beispiel zeigt die Definition eines projektbezogenen Reports, der Informationen über Plan- und Istaufwände sowie die wichtigsten finanziellen Kennzahlen enthält.

Im Report-Designer können u.a. Spalten ausgewählt werden (auch über mehrere Tabellen), umsortiert und umbenannt werden, neue Spalten aus bestehenden Informationen berechnet werden sowie verschiedene Aggregatfunktionen genutzt werden. Darüber hinaus können auch Gruppierungen mit und ohne Zwischensummen vorgenommen werden, das Layout der Reports angepasst werden oder graphische Auswertungen konfiguriert werden.

The screenshot shows the 'Report-Designer Report Projekte' window. It has a menu bar with 'Dokument Bearbeiten Ansicht Aktionen'. Below is a tabbed interface with 'Allgemein', 'Layout', 'CSV', 'Diagramm', and 'Misc'. The 'Allgemein' tab is active, showing fields for Name (Projekte), Titel (Projektliste), Dokumenttyp (Projekt), Zeitintervall, and Maximales Alter der Kennzahlen (0,5 h). Below these fields is a table for defining report columns.

#	Spalteninhalt (* Kennzahl)	Aggregatfunktion	Gruppe	Sichtbar	Sortierung	Aufsteig.	#	Diagramm	Caption	Zahlenformat	Breite %	Periodisch
1	Projekt			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	1					
2	Nummer			<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="checkbox"/>	2					
3	Bezeichnung			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	3					
4	Auftraggeber			<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	4		Kunde			
5	Status			<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	5					
6	Projektmanager			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	6					
7	Plan-Beginn			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	7					
8	Plan-Ende			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	8					
9	Plan-Aufwand	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	9		Plan[h]			
10	Ist-Aufwand	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	10		Ist[h]			
11	(Formel) ( Plan-Aufwand - Ist-Aufwand )	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	11		Differenz[h]			
12				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	12		Fortschritt[%]			
13	Gesamt-Plankosten	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	13		Kosten [EUR]			
14	Angebotswert	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	14		Angebotswert [EUR]			
15	Rechnungsbetrag	1 - Summe		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	15		Umsatz [EUR]			
16	Profit_Projekt_Proz.			<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	16		Profit [%]			

Abbildung 28: Definition eines Projektreports

The screenshot shows the 'Projektliste' report. At the top, it says 'Kennzahlen berechnet um 27.06.2006 21:36:47'. The table below lists various projects with their details and financial data.

Projekt	Nummer	Bezeichnung	Kunde	Status	Plan[h]	Ist[h]	Differenz[h]	Kosten [EUR]	Angebotswert [EUR]	Umsatz [EUR]	Profit [%]
382	DS09	Einführung Risikomanagement	Vattenfall Europe	aktiv	164,00	122,50	41,50	17.435,00	26.940,00	14.670,00	40,36
307	VF02	Customizing crm system	Vattenfall Europe	aktiv	262,00	122,75	139,25	11.290,00	0,00	0,00	55,13
430	VF09	Einführung Projectile	Vattenfall Europe	Vorleistung	168,00	240,25	-72,25	11.773,02	19.296,00	0,00	33,51
			Vattenfall Europe		594,00	485,50	108,50	40.498,02	46.236,00	14.670,00	
440	CS07	Einführung Projectile	CONSULT GmbH	aktiv	172,00	16,50	155,50	9.508,94	24.220,00	8.090,52	44,27
438	DB03	DB Bahn	CONSULT GmbH	aktiv	13.935,20	8,00	13.927,20	0,00	0,00	0,00	
22	NAV	Navision interface	CONSULT GmbH	aktiv	228,00	243,00	-15,00	13.912,00	25.120,00	25.120,00	54,11
			CONSULT GmbH		14.335,20	267,50	14.067,70	23.420,94	49.340,00	33.210,52	
286	BMW03	SAP Add-ons BMW	BMW AG	aktiv	116,00	178,75	-62,75	10.404,00	19.560,00	0,00	39,00
284	BMW06	Implementation TransportManager	BMW AG	aktiv	272,00	102,00	170,00	28.420,00	38.660,00	6.494,31	41,38
331	EKD2	Implementation projectmanagement software	BMW AG	aktiv	512,00	238,75	273,25	32.440,00	43.560,00	11.451,01	45,76
			BMW AG		900,00	519,50	380,50	71.264,00	101.780,00	17.945,32	
26	MSP	Projectile 3.0		aktiv	548,00	13,75	534,25	33.958,06	0,00	0,00	-104,48
			Summe		548,00	13,75	534,25	33.958,06	0,00	0,00	
			Summe		16.377,20	1.286,25	15.090,95	169.141,02	197.356,00	65.825,84	

Abbildung 29: Tabellarischer Report

Als Ausgabeformat für die erzeugten Reports kann zwischen CHART (für graphische Auswertungen wie in Abbildung 28), CSV, EDIT (zum Editieren von Stammdaten), HTML, PDF, RTF (Standardformat für Textverarbeitungen), View (Browseransicht wie in Abbildung 27), XML und XLS (MS EXCEL) gewählt werden.

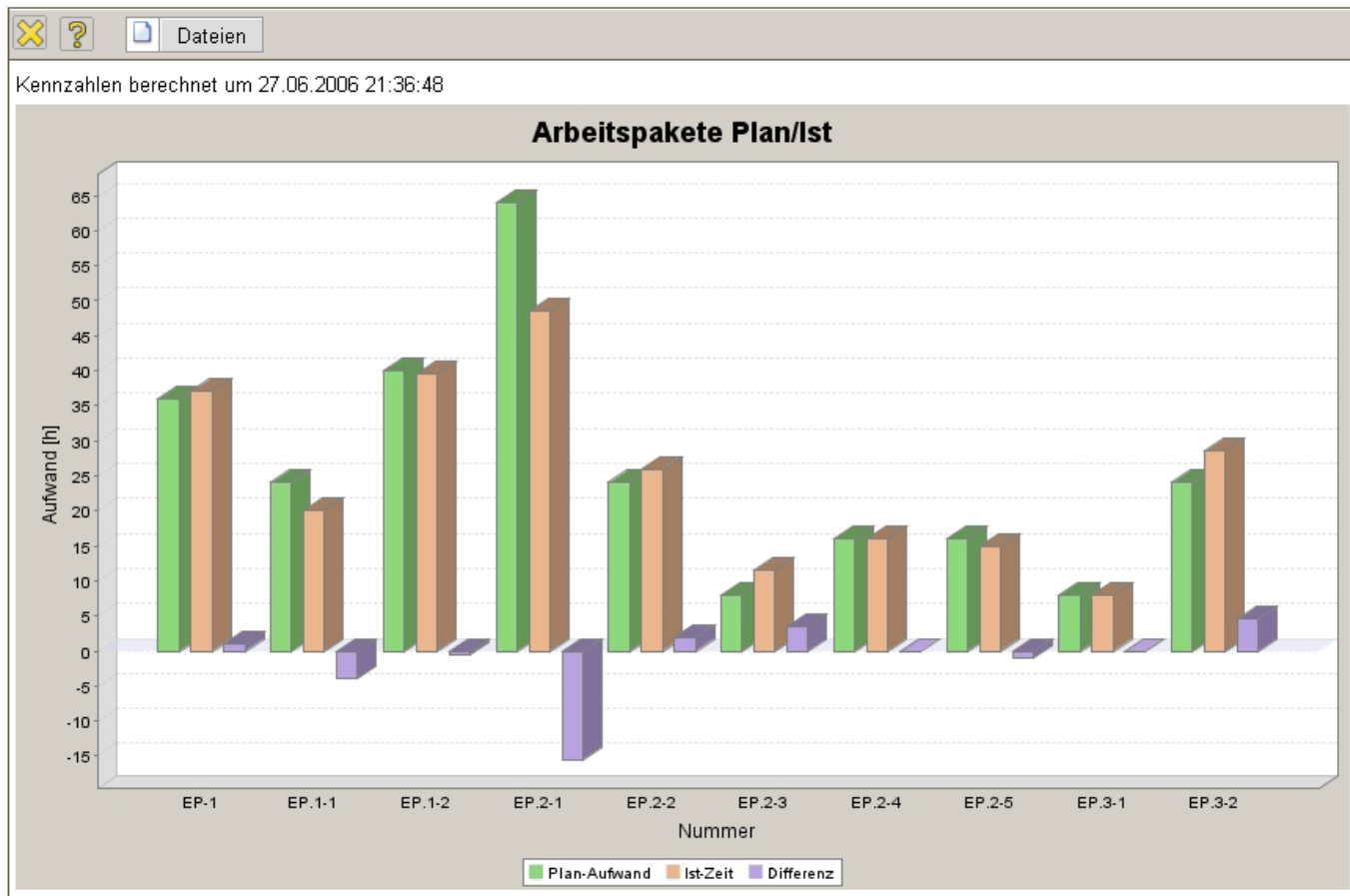


Abbildung 30: Graphischer Report

In den Profi-Suchen können auch Parameter hinterlegt werden, die nach Ausführung der Abfrage im Abfrage-Manager abgefragt werden.

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

Permanent link:  
[https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel\\_1:3.8\\_reportgenerator](https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_1:3.8_reportgenerator)



Last update: **2019/10/25 14:11**