

[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.

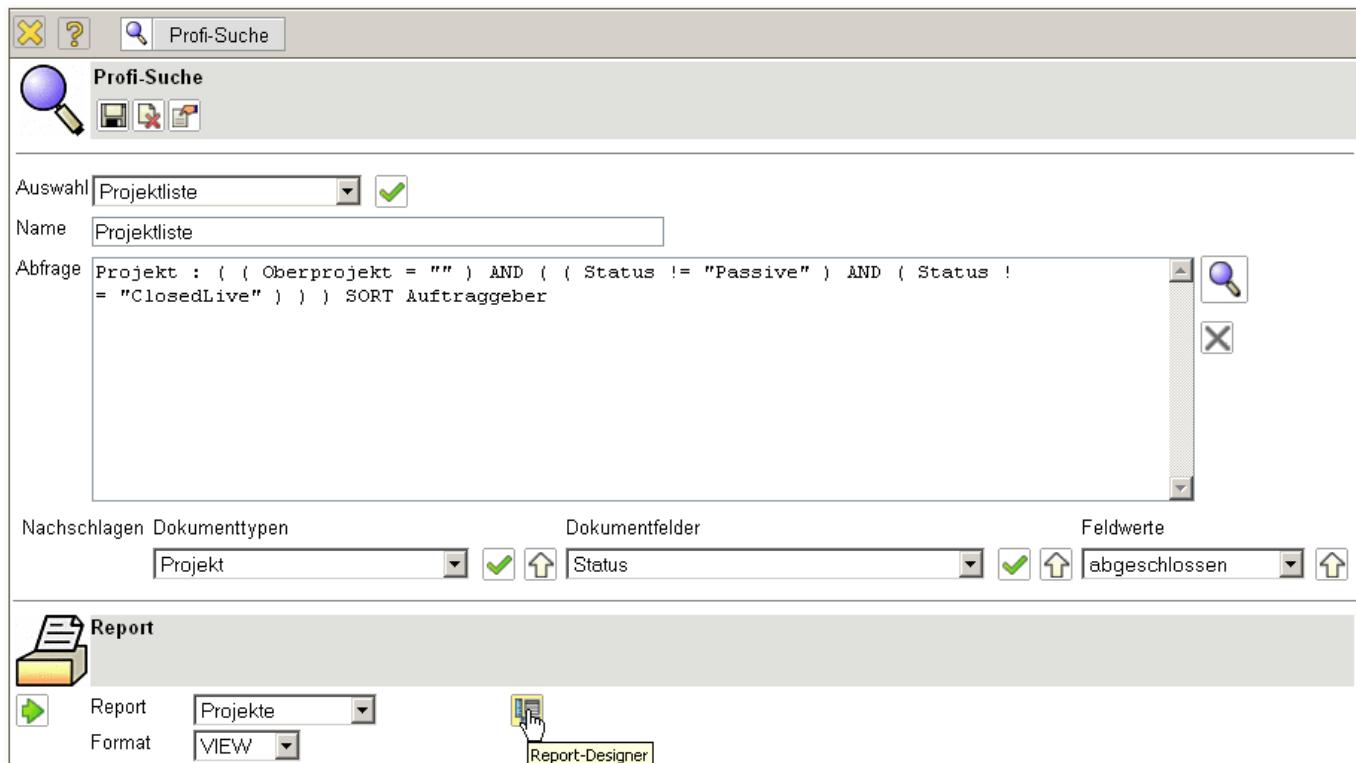


Abbildung 27: Profi-Suche mit Report

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. At the top, there are tabs for 'Dokument', 'Bearbeiten', 'Ansicht', and 'Aktionen'. Below the tabs, there are several configuration tabs: 'Allgemein', 'Layout', 'CSV', 'Diagramm', and 'Misc'. The 'Allgemein' tab is selected. It contains fields for 'Name' (Projekte), 'Titel' (Projektliste), 'Dokumententyp' (Projekt), 'Zeitintervall' (with a date range from 01.10.2019 to 31.10.2019), and 'Maximales Alter der Kennzahlen' (0,5 h). Below these settings is a toolbar with icons for 'X', '?', 'File', 'Print', 'Save', 'New', 'Open', 'Close', and 'Exit'. The main area is a grid for defining report columns. The first column is labeled '# Spalteninhalt (\* Kennzahl)' and contains 16 rows, each representing a different project metric like 'Projekt', 'Nummer', 'Bezeichnung', etc., with various aggregation functions (Summe, Average, etc.) and sorting options. The second column contains the column headers for the data, such as '1. Projekt', '2. Nummer', '3. Bezeichnung', etc. The third column contains the 'Caption' for each column header, and the fourth column contains the 'Zahlenformat' (number format) and other column-specific settings.

Abbildung 28: Definition eines Projektreports

The screenshot shows a table titled 'Projektliste' with a note at the top: 'Kennzahlen berechnet um 27.06.2006 21:36:47'. The table has 12 columns: Projekt, Nummer, Bezeichnung, Kunde, Status, Plan[h], Ist[h], Differenz[h], Kosten [EUR], Angebotswert [EUR], Umsatz[EUR], and Profit [%]. The data includes 16 rows of project information, such as 'Einführung Risikomanagement' by 'Vattenfall Europe' with a profit of 40,36% and a profit of 44,27% for 'CONSULT GmbH'.

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	486,50	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		14.336,20	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	EKO2	Implementation projectmanagement software	BMW AG	aktiv	512,00	239,75	273,25	32.440,00	43.560,00	11.451,01	45,78
26	MSP	Projectile 3.0	BMW AG		900,00	519,50	380,50	71.264,00	101.780,00	17.945,32	
			Summe		548,00	13,75	534,25	33.958,06	0,00	0,00	-104,48
			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.

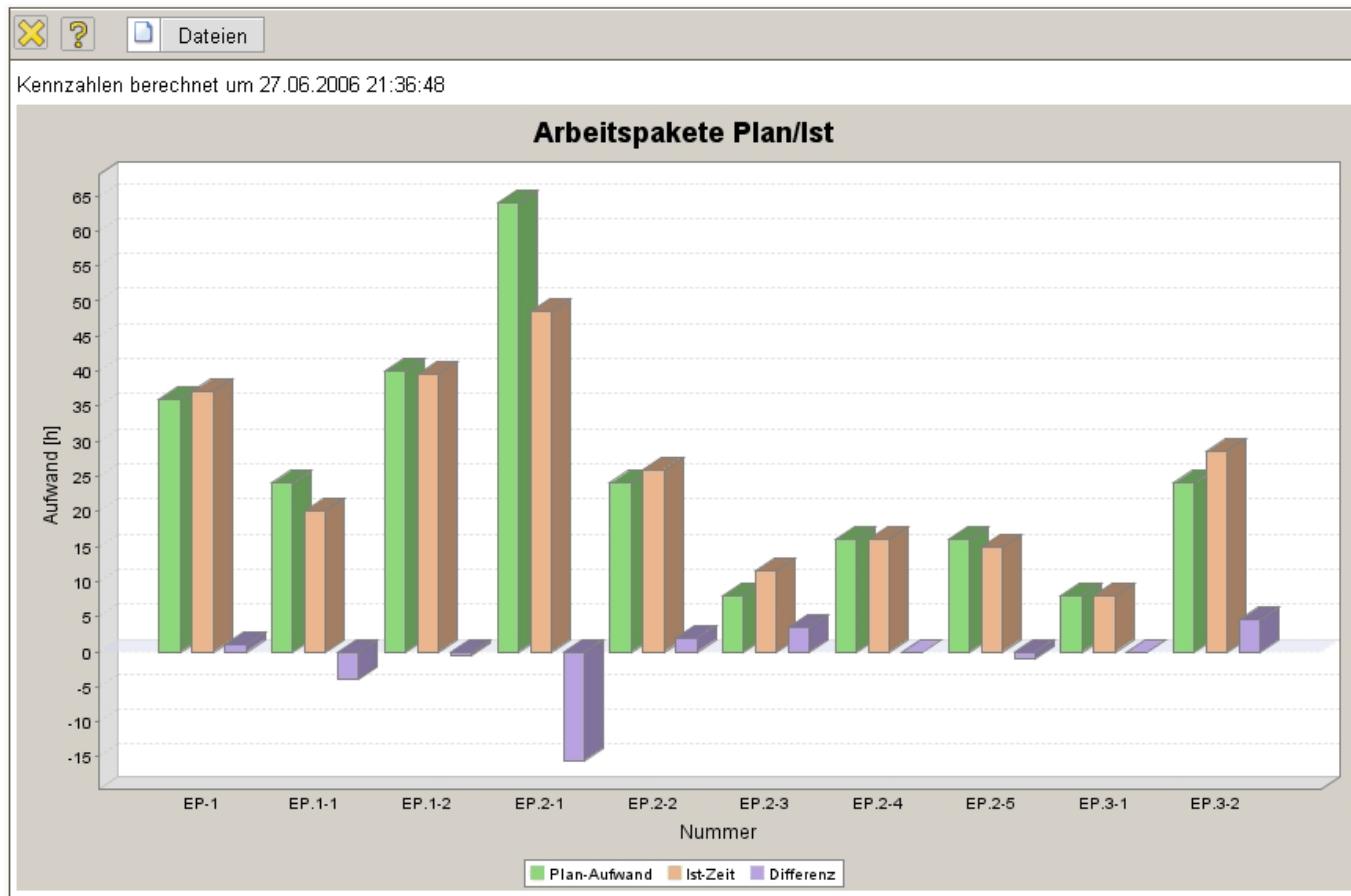


Abbildung 30: Graphischer Report

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&rev=1254464088](https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_1:3.8_reportgenerator&rev=1254464088)

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