

Farben und Sortierung

Gut lesbare Auswertungen brauchen sinnvolle Farbgebung und richtige Sortierung.

- ✓ Farbzuordnungen sind auch aus Quellen einlesbar.
- ✓ Automatische und manuelle Farbbelegung (Assistent).
- ✓ Sortier-Nummern können ebenfalls aus Quellen eingelesen werden.
- ✓ Angabe der Sortierreihenfolge, einfach durch klicken in richtiger Reihenfolge.

- 1.1 Assistent zur Übernahme von Daten
- 1.2 Die Farben sind belegt
- 1.3 Die Farben anwenden (Bsp. Grafik)
- 1.4 Die Farben in der Grafik
- 1.5 Mehrere Werte in der Grafik anzeigen
- 1.6 Grafik mit mehreren Werten (in diesem Bsp. Balkengrafik)
- 1.7 Automatisch angelegte Wertefelder mit Farbe
- 1.8 Farben von anderen Feldern übernehmen
- 1.9 Übernommene Farben von anderen Feldern (Bsp. ABC-Analyse)

2. Wertabhängige Farben

3. Farben aus Quellen

4. Sortierung definieren

- 4.1 Assistent zur Übernahme von Daten
- 4.2 Die Sortierung ist definiert
- 4.3 Die Sortierung anwenden (Bsp. Bericht)
- 4.4 Die Sortierung im Bericht
- 4.5 Sortierung von anderen Feldern übernehmen
- 4.6 Übernommene Sortierung von anderen Feldern (Bsp. ABC-Analyse)

5. Sortierung aus Quellen

1.) Farben belegen Feldübernahme Assistent zum Liste Aktuelle Farbe oder Einmal definierte Farben werden Farben vorbelegen. drucken. alle markierten im gesamten InfoPainter Zeilen löschen. verwendet. Wenn Sie die Farben nicht Sortieruna Neue Farbe für Farbdefinition Wert ändern. belegen, werden immer ein Ergebnisfeld übernehmen. suchen. Zufallsfarben verwendet (Nachteil anlegen. beim Vergleich). C umsatzbericht.ip 🛃 Projektdaten Farben ngige Farben legen ertabl arben aus Quellen Sortierung efinieren Sortierung aus Quellen Symbole 🗄 🂋 Favoriten 🕀 🚺 Datenquellen Tipp: Manuell bel. Farben haben eine höhere Priorität als Farben 2 aus Quellen. Ist der Wert ein anderes Feld in eckigen Klammern, 😤 Quellen verbinden wird dessen Farbe übernommen Bsp.: [Kundengruppe]. 🔥 Datenbereinigung Datenimport Ergebnisfeld Bei Wert Farbe Farben und Sortierung + 5 Abfragen 🗄 📝 ABC-Analysen 🗄 🏢 Berichte 🕀 🗰 Kreuztabellen 🕀 🔁 Datenbäume 🗄 🎛 Etiketten Alle grauen Farben mit 🕀 🚮 Grafiken Zufallsfarben setzen. Bei 🕂 🐺 Kalendergrafiken gehaltener STRG-Taste TT Kore-Painter eine Farbe der aktuellen 🗄 📑 Datenexport Zeile setzen. 🗉 🏡 Verteilergruppen ± 🧿 Aufgaben - 🚫 Aufgaben automatisieren 📕 🗐 📳 🔛 💽 💽 🗹 Kateg. 🖃 🔊 Auswahl ⊕- ► Hauptgruppe 🗄 🕨 Kundengruppe 🕀 🕨 Kunde 🗄 🕨 ArtikelGr 🗄 🕨 Artikel 🗄 🕨 ArtikelNr 🕀 🍉 PLZ ⊕ ► Ort 🗄 🕨 Jahr 0 Farben

1.) Farben belegen 1.1) Assistent zur Übernahme von Daten

		wollen.
Datenfeld (Text/Nr)	Ok Nr.	
	<u>Ок</u> 1	
	<mark>⊻ 0k</mark> 2	Die einzelnen Datenfelder
DRUCK		auswählen.
FT	<u>✓ Ok</u> 4	
HAND	<u>Ok</u> 5	
HANDE	<u>Ok</u> 6	
HP	<u> </u>	
SCHUL	<u> </u>	
SOFTW	Ok 9	
SWD	<u>✓ Ok</u> 10	

1.) Farben belegen 1.2) Die Farben sind belegt

Tipp: Auf Seite 11 und 12 wird beschrieben, wie die Farben von anderen Feldern übernommen werden können (Bsp. Kunde soll die Farbe von Kundengruppe haben).



C Farbe wählen ...

1.) Farben belegen 1.3) Farben anwenden (Bsp. Grafik)

Die Farben gelten im ganzen InfoPainter, auch z.B. hier in der Grafik, aufgrund der folgenden Einstellung.

Grafik definie	ren Grafik darstellen Jahresübersicht
Darstellung	Datenfelder
Kategorie:	Jahr 💽 Nach Wert sortiert
Wert:	Netto Einheit: €
Serie:	<kein wert=""></kein>
Stapelung:	<kein wert=""></kein>
Kartei:	<kein wert=""></kein>
	VI Nur Felder mit Wert zeigen
Farblogik:	Von der Farbdefinition
Farbenfeld:	Farbe von der Kategorie
	Farbe von der Serie
L	

1.) Farben belegen 1.4) Die Farben anwenden

In der Grafik werden die Farben der Farbdefinition verwendet.



1.5) Mehrere Werte in der Grafik anzeigen

	🕼 Bitte Ergebnisfeld wählen 🛛 🛛
Grafik definieren Grafik darstellen Kosten und Erlös Mit einem rechten Mausklick in das Wertefeld öffnet sich der Assistent zur Auswahl mehrerer Werte.	Netto Kosten Menge Rechnungbrutto
Image: Constant of the second seco	Zahlbetrag Mwstprozent Zahlfaktor Anzahl Positionen
Kategorie: Hauptgruppe Wert: Netto;Kosten Serie: <kein wert=""></kein>	Zahlungstaktor NettoBezahlt NettoAbzug
Stapelung: <kein wert=""></kein>	Wurzel vom Erlös
Kartei: <kein wert=""></kein>	
 Nur Felder mit Wert zeigen Farblogik: Von Farbdefinition aber grau zufällig Farbenfeld: Farben werden von den Wertefeldern genommen. Diese können unter Farben und Sortierung angepasst werden, nachdem Sie einmal die Grafik dargestellt haben. Verbindungslinien zwischen den Elementen 	

Es werden alle Wertefelder von dem Assistenten automatisch im Bereich - Farben und Sortierung bei Farben belegen mit einer Farbe angelegt. Dort können Sie, wenn Sie wollen, die Farbe ändern.

1.6) Grafik mit mehreren Werten (in diesem Bsp. Balkengrafik)



1.7) Automatisch angelegte Wertefelder mit Farbe

Ergebnisfeld		Bei Wert	Farbe
Hauptgruppe	~	DIENS	
Hauptgruppe	~	DIV	
Hauptgruppe	~	DRUCK	
Hauptgruppe	~	FT	
Hauptgruppe	~	HAND	
Hauptgruppe	~	HANDE	
Hauptgruppe	~	HP	
Hauptgruppe	 • 	SCHUL	
Hauptgruppe	[*]	SOFTW	
Hauptgruppe	~	SWD	
Jahr	~	1997	
Jahr	~	1998	
Jahr	~	1999	
Jahr	~	2000	
Jahr	~	2001	
Jahr		2002	
Jahr	×	2003	
Jahr	 • 	2004	
Jahr	 • 	2005	
Jahr	~	2006	Mit eir
Jahr	~	2007	Maus
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Netto	Farbfel
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Kosten	die Fa
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Menge	
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Rechnungbrutto	
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Zahlbetrag	
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Mwstprozent	
Ergebnisfeld (Zahl)	~	Zahlfaktor	

Hier sind die automatisch angelegten Wertefelder. Wenn Sie diese hier löschen und die Grafik dann wieder mit mehreren Werten darstellen, werden diese wieder angelegt.

1.8) Farben von anderen Feldern übernehmen

Sie haben auch die Möglichkeit, Farben von anderen Feldern zu übernehmen. Beim Wert das Ergebnisfeld (von welchem Sie die Farbe übernehmen möchten) in eckigen Klammern angeben, Bsp. [Kundengruppe].

Fart	oen belegen	Wertabhängige Farben	Farben a	aus Quellen	Sortierung definieren	Sortierung aus Quelle	n Symbol	le
4	3	😥 🍇 🔟	F [Tipp: Mar aus Quel wird des	nuell bel. Farben haben eine Ien. Ist der Wert ein andere sen Farbe übernommen Bs	e höhere Prio es Feld in ecki sp.: [Kundeng	rität als Farben igen Klammern, iruppe].
		Ergebnisfeld			Bei Wert		Farbe	
	Kundengruppe)	v	Baumaschiner	ı			
	Kundengruppe		×	Firmen				
	Kundengruppe	1	~	Gewerbe/Industrie				
	Kundengruppe	1	×	Kollegen				
	Kundengruppe	1	~	Lieferanten				
	Kundengruppe		~	Private				
	Kunde		~	Kundengrupp	e]			
7 F	arben							

Hinweis: Bei Farben und Sortierung sind auch Verschachtelungen möglich!

Bsp.: Die Hauptgruppe wird eingefärbt, dann holt sich die Artikelgruppe die Farbe der Hauptgruppe und der Artikel die Farbe der Artikelgruppe.

1.9) Übernommene Farben von anderen Feldern (Bsp. ABC-Analyse)

Hier in dieser ABC-Analyse sieht man das die Kunden die Farben der Kundengruppe übernommen haben.

In diesem Beispiel sind nicht alle Kundengruppen ausgewählt, da man so einen besseren Überblick hat.

Summe Kundengruppe	506.687,01	%	Ok	Summe Kunde	22.581,71	%	Ok
Firmen	481.971,45	95,1		Hotel Tulbing	20.925,89	92,7	<
Kollegen	21.025,45	4,1	~	CWS Rummel Bernd	1.549,50	6,9	~
Baumaschinen	1.924,35	0,4		Elit Industrieanlagen Gm	1 bt 653,29	2,9	~
Lieferanten	1.269,99	0,3	~	Heiner Solartechnik Gm	bH 455,81	2,0	~
Private	286,26	0,1	 Image: A start of the start of	Kaiser Bau GesmbH	399,70	1,8	 Image: A set of the set of the
Gewerbe/Industrie	209,50	0,0		Leissner + Partner Gesi	mb 272,15	1,2	
				Traumgold Schmuck Ge	sn 217,00	1,0	
				Holler & Co GmbH	158,80	0,7	
				Saatzucht GesmbH	99,56	0,4	
				schwimmschule Behan Liiftungsteehnik	50,00	0,2	
				Paban Luttungstechnik	-2.200,00	-9,7	
C 28470 2 4040814 014-5 M				14 Sätze 14 anniäht 014-1 1			
o sauze, sigewanit, AKT=6 MV	v=04.447,04	-		TT Saize, TT gewanit, Akt=1 1	ww=2.052,66	-	
Kateg.: Kundengruppe		4 🖸		Kateg.: Kunde	<u> </u>	42	
Wert: Netto		4 💽		Wert: Netto		- 🔽	
Statistik: Summe 🛛 🔽 '	100% sind alle			Statistik: Summe 🛛 🔽 '	100% sind alle	_ 🔲	
Nur Top: alle 🛛 👫 📃 t	Nur ausgew. zeige	n 着		Nur Top: alle 🛛 🚺 🚺	Nur ausgew. zeige	en 🚔	
Nur Flop: alle 🕅 🗹 🛛	Verte fixieren	1		Nur Flop: alle 🕅 🔲 🤉	Verte fixieren	٩.	
Farbe: Datenfarben als Text	tfarbe	7 🖪		Farbe: Datenfarben als Text	tfarbe	7	
	-	1				- 6	

2.) Wertabhängige Farben

Es gibt zwei Arten für werteabhängige Farben:



Hinweis: Negative Werteverläufe mit Minuswerten beim Von-Wert eintragen.

Damit 0-Werte nicht in den negativen Bereich fallen (von der Farbzuordnung), empfehlen wir Ihnen, 0 als Stufe mit der Farbe weiß anlegen.

3.) Farben aus Quellen

Sollten Sie die Farbwerte als RGB-Wert in Ihrer Quelle zur Verfügung haben, dann brauchen Sie dieses Feld hier nur zuordnen.

Hinweis: Manuell belegte Farben haben eine höhere Priorität als Farben aus Quellen.



4.) Sortierung definieren

Einmal die Sortierung definieren, dann ist diese immer gleich.

Wenn Sie keine Sortierung definieren, wird alphabetisch sortiert.



4.) Sortierung definieren 4.1) Assistent zur Übernahme von Daten

	×	wollen.
Datenfeld (Text/Nr)	Ok Nr.	Hier dann mit OK
	✓ Ok 10	die einzelnen Datenfelder
		auswählen.
ET.		
HAND		Der Assister die Reihen
HANDE	Ok 6	Sie die Da
HP HP	✓ Ok 7	
SCHUL	<mark>✓ Ok</mark> 1	
SOFTW	✓ Ok 2	
SWD	🗹 Ok 🛛 3	

4.) Sortierung definieren4.2) Die Sortierung ist definiert

<u>Tipp:</u> Auf Seite 19 und 20 wird beschrieben, wie die Sortierung von anderen Feldern übernommen werden kann (Bsp. Kunde soll die Sortierung von Kundengruppe haben).

Far	pen belegen Wertabhängige Farben Farb	en aus Quellen	Sortierung definieren Sortierung aus	Quellen Symbole
	8 🔛 🧏 🌠 🎦 🛃		Leere Sortpos klicken auf Wert belegen Tipp: Manuell belegte Sort, haben eine höhe Ist der Wert ein anderes Feld in eckigen Kle	ere Priorität als Sort. aus Quellen. ammern, wird dessen Sort. übern.
	Ergebnisfeld		Bei Wert	Sortierposition
	Hauptgruppe	SCHUL		10
	Hauptgruppe	SOFTW SOFTW		20
	Hauptgruppe	SWD		30
	Hauptgruppe	🕶 FT		40
	Hauptgruppe	HAND		50
	Hauptgruppe	HANDE		60
	Hauptgruppe	MP HP		70
	Hauptgruppe	DIV		80
	Hauptgruppe	DRUCK		90
	Hauptgruppe			100
		Hier können Sie die Sortierung ändern. Damit auch später noch		
10:	Sortierpositionen			einfach Anderungen möglich sind, ist der Standard Abstand 10.

Hinweis: Wenn Sie die Sortierung löschen, die Daten kurz neu importieren.

4.) Sortierung definieren4.3) Die Sortierung anwenden (Bsp. Bericht)

	Bericht definieren Bericht darstellen Summen je Hauptgruppe nach Kunden
Wenn hier ein Hakerl ist, wird die Gruppe1 (in diesem Bsp. Hauptgruppe) im Bericht von A-Z sortiert, ansonsten von Z-A.	Generell Gruppierung Grafischer Balken Fußzeile / Ränder Zusatzobjekte Sortierung HTML-Export Geo-Report Sonderanpassung Gruppe1: Hauptgruppe Image: Compositive in the composite in the compositive
	Alle Felder anzeigen Image: Alle Felder anzeigen Jede neue Gruppe 1 mit neuer Seite beginnen Image: Alle Felder Seite neu anzeigen Zugehörige Gruppe auf jeder Seite neu anzeigen Image: Alle Felder Seite neu anzeigen Gesamtstatistik am Ende des Berichtes drucken Text für Gesamt: Gesamt Wenn das Mengenbezugsfeld mehrfach vorkommt: Statistik durchstreichen Image: Aller> in Gruppen nicht anzeigen Statistik unsichtbar

4.) Sortierung definieren4.4) Die Sortierung im Bericht

Im Bericht wird nach der definierten Reihenfolge sortiert.

Ber	richt definieren	Bericht darstelle	n Summen je Hauptç	gruppe nach Kunden			
) 🖹 🗾	A 📑 🛃			1 2 🕅	Details	s anzeigen vorschau
	Summen	je Hauptgrup	ppe nach Kun	den		C	InfoPainter*
N	Kunde		Jahr	Menge	Ne	etto	
Ŧ	SCHUL						
±	SOFTW						
±	SWD						
±	FT						
±	HAND						
±	HANDE						
±	HP						
±	DIV						
±	DRUCK						
Ŧ	DIENS						
	Gesamt			90.045,129	5.811.914	4,82	
	Katherl Software	GmbH			2635 Datensätze	13.07.2007	Seite 1 von 1
	A 🕎 🛃	lle					

4.) Sortierung definieren

4.5) Sortierung von anderen Feldern übernehmen

Sie haben auch die Möglichkeit, die Sortierung von anderen Feldern zu übernehmen. Beim Wert das Ergebnisfeld (von welchem Sie die Sortierung übernehmen möchten) in eckigen Klammern angeben, Bsp. [Kundengruppe].

Farben belegen Wertabhängige Farben Farbe	n aus Quellen	Sortierung definieren Sortierung aus Que	llen Symbole
12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	놀 🕋	Leere Sortpos klicken auf Wert belegen Tipp: Manuell belegte Sort, haben eine höhere Pri Ist der Wert ein anderes Feld in eckigen Klammer	Werte in Farbe anzeigen iorität als Sort. aus Quellen. rn, wird dessen Sort. übern.
Ergebnisfeld		Bei Wert	Sortierposition
Kundengruppe	- Baumaschiner	1	10
Kundengruppe	✓ Firmen		20
Kundengruppe	🗸 Gewerbe/Indu	strie	30
Kundengruppe	✓ Kollegen		40
Kundengruppe	 Lieferanten 		50
Kundengruppe	✓ Private		60
🕨 Kunde 💽	[Kundengrupp]	e]	
7 Sortierpositionen			

Hinweis: Bei Sortierung und Farben sind auch Verschachtelungen möglich!

Bsp.: Die Hauptgruppe bekommt eine Sortierposition, dann holt sich die Artikelgruppe die Sortierposition der Hauptgruppe und der Artikel die Sortierposition der Artikelgruppe.

4.) Sortierung definieren

4.6) Übernommene Sortierung von anderen Feldern (Bsp. ABC-Analyse)

Hier in dieser ABC-Analyse sieht man das die Kunden die Sortierung der Kundengruppe übernommen haben.

In diesem Beispiel sind nicht alle Kundengruppen ausgewählt, da man so einen besseren Überblick hat.

Summe Kundengruppe	506.687,01 %	Ok	Summe Kunde	21.234,95 % Ok
Baumaschinen	1.924,35 0,4		Brunner Verpackung	99,00 0,5 🗹
Firmen	481.971,45 95,1		Herzog Druck GmbH	110,50 0,5 🗹
Gewerbe/Industrie	209,50 0,0		Hotel Tulbing	20.925,89 98,5 🗹
🝺 Kollegen	21.025,45 4,1	~	Saatzucht GesmbH	99,56 0,5 🗹
Lieferanten	1.269,99 0,3			
Private	286,26 0,1			
6 Sätze 2 gewählt Akt=4 Mv	∾=84 447 84		4 Sätze 4 gewählt Akt=1 Mv	v=5.308.74
o outro, 2 gorranit, Pitter mit				
Kateg.: Kundengruppe	¥ 🔛	M	Kateg.: Kunde	<u> </u>
Wert: Netto	<u> </u>		Wert: Netto	🔤 🔽 🔁
Statistik: Summe 🛛 🔽	100% sind alle 🛛 🔚		Statistik: Summe 🛛 🔽 🖸	100% sind alle
Nur Top: alle 🛛 💐 🗌	Nur ausgew. zeigen 🔛		NurTop: alle 😽 🔲 I	Nur ausgew. zeigen 🔛 🔜
Nur Flop: alle	Werte fixieren		Nur Flop: alle	Werte fixieren
	tfarhe		Farhe: Datenfarhen els Tev	tfarhe
rande. Exacemander dis Tex			raise. Datemarben dis Tex	
1			1	

5.) Sortierung aus Quellen

Sollten Sie die Sortierung in Form einer Zahl in Ihrer Quelle zur Verfügung haben, dann brauchen Sie dieses Feld hier nur zuordnen.

Hinweis: Eine manuell definierte Sortierung hat eine höhere Priorität als die Sortierung aus Quellen.

Neue Sortierung für ein Ergebnisfeld anlegen.	Aktuelle iortierzuordnung aus Quellen löschen.	on nen.			Sectionary and Quellon	
Far h beleg	Wertabhar gige Farben	Farben aus	Sortierung von diesem Quellfeld nehmen			Symbole
Artikel Artikel.Preislistenpos						
1 Sortier-Felder						