



Statistik IDB einrichten und nutzen

WEBWARE / BüroWARE

## Inhaltsverzeichnis

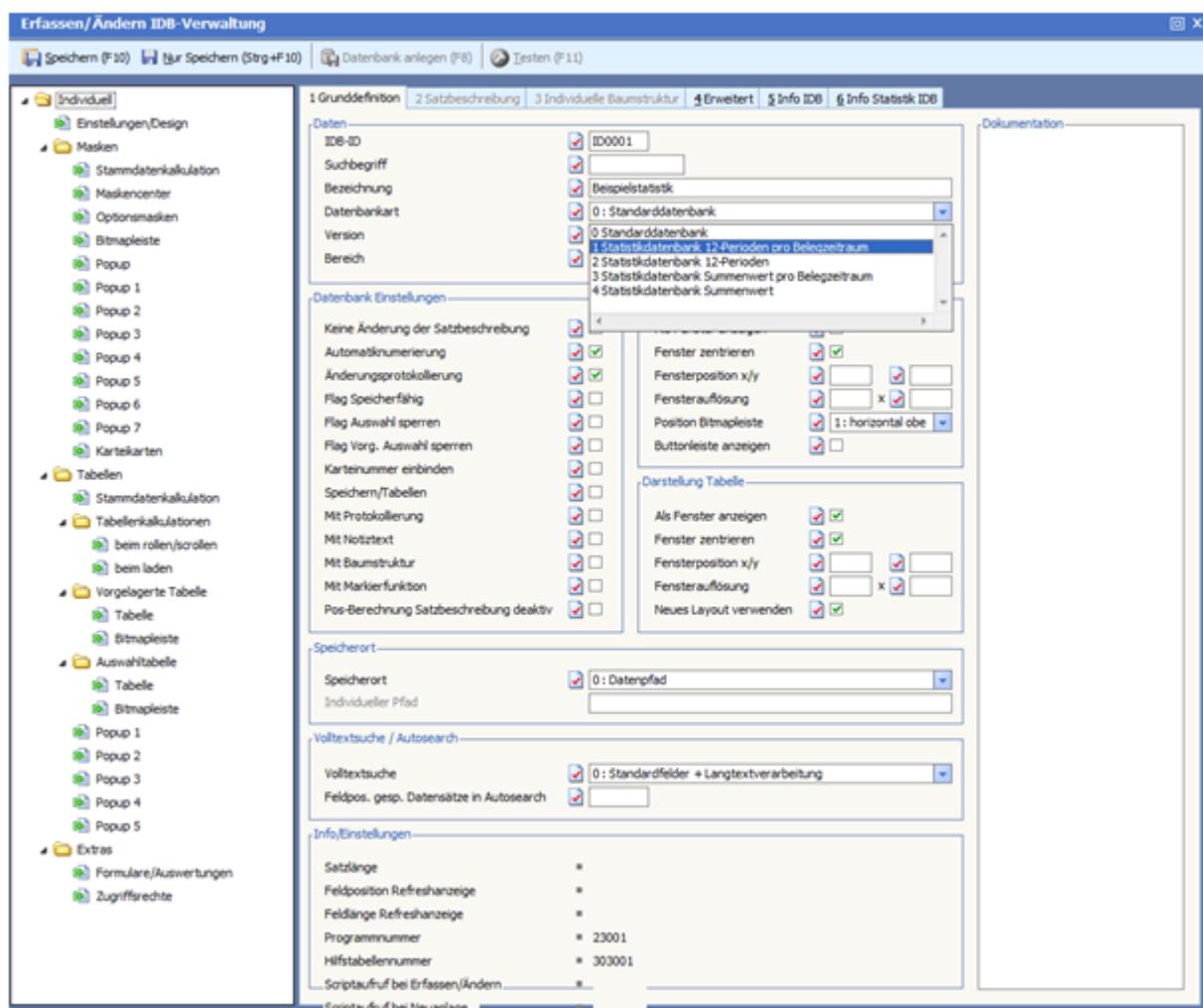
Statistik IDB einrichten und nutzen .....	2
1. Statistik anlegen.....	2
2. Werte verbuchen.....	4
3. Statistik IDB füllen.....	5
4. Statistik auswerten .....	5

# Statistik IDB einrichten und nutzen

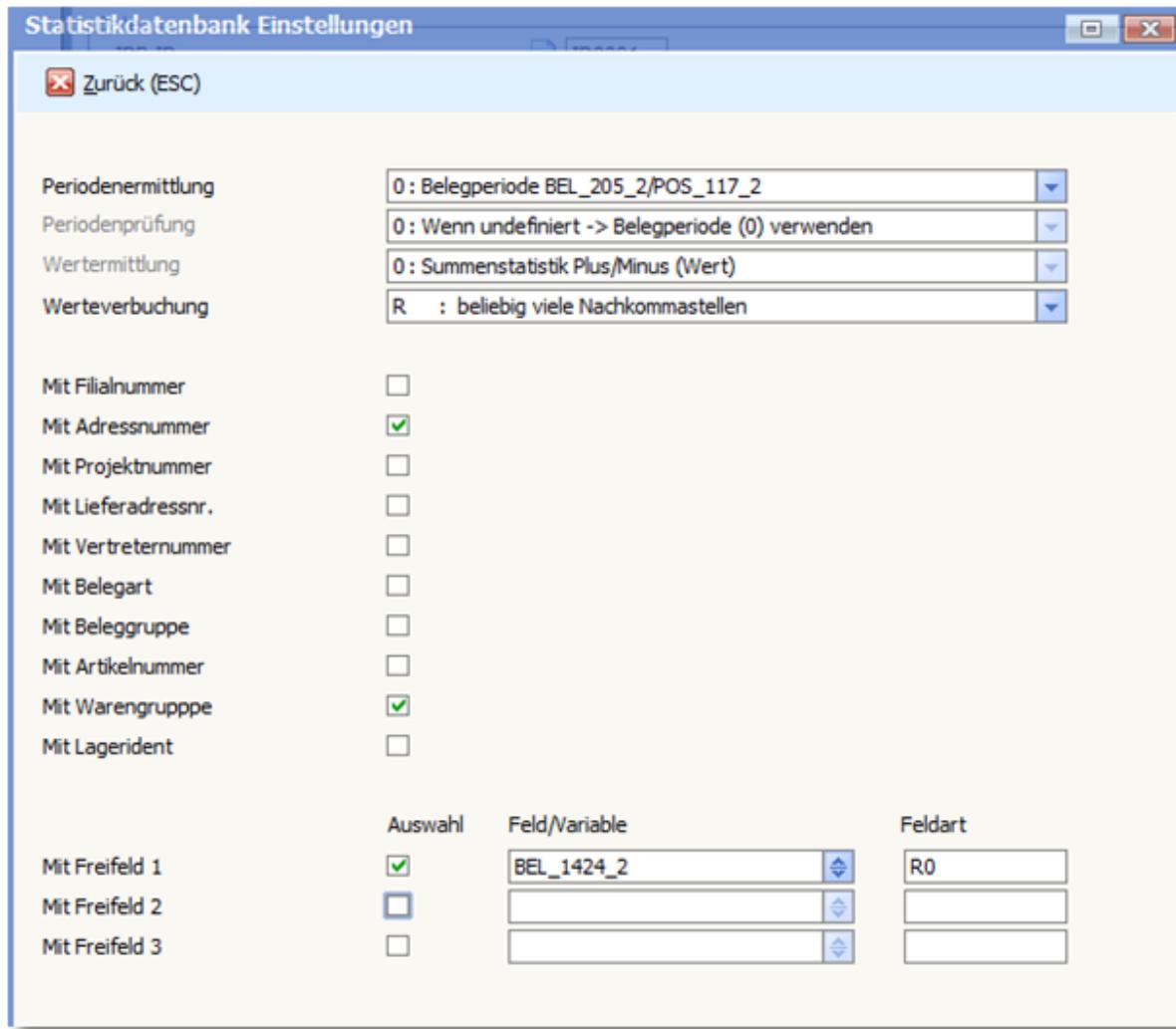
Das Anlegen der IDB erfolgt grundsätzlich selbsterklärend.

## 1. Statistik anlegen

Beim Anlegen der IDB wird zunächst als Datenbankart die Art der benötigten Statistik ausgewählt.



Dabei öffnet sich ein Assistent. Aufgrund der hier festgelegten Einstellungen werden automatisch die Felder für die Statistik erzeugt.



Im Feld **PERIODENERMITTLUNG** wird ausgewählt, welche Felder für den Zeitraum berücksichtigt werden.

Das Feld **WERTVERBUCHUNG** steuert die Feldart der späteren Statistikfelder.

Über die Optionsfelder **MIT ...** kann gesteuert werden, nach welchen Kriterien die Summen gebildet werden sollen.

Über die Felder **MIT FREIFELD 1 bis 3** können bis zu drei zusätzliche Kriterien zur Summierung geführt werden. Dies können Felder sein, die oben nicht aufgeführt sind oder auch Individualfelder.

Im abgebildeten Beispiel werden **MIT ADRESSNUMMER** und **MIT WARENGRUPPE** gewählt und zusätzlich ist die Zahlungskondition angegeben. Dadurch ergibt sich in der Summierung eine Adress-Warenguppen-Zahlungskonditions-Statistik, in welcher angezeigt wird, welcher Kunde in welchen Warengruppen nach welcher Zahlungskondition eingekauft hat.

Erfassen/Ändern IDB-Verwaltung (Angelegte Datenbank)

Speichern (F10) Nur Speichern (Strg+F10) Datenbankformat ändern (F8) Statistikdatenbank Einstellungen (F7) Testen (F11)

	Grunddefinition	Satzbeschreibung	Individuelle Baumstruktur	Erweitert	Info IDB	Info Statistik IDB																																																																																																																														
Daten	<input type="text"/> Suche: Hier Suchbegriff eingeben (STRG+S) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Feldbezeichnung</th> <th>Feldverarbeitungsart</th> <th>Pos</th> <th>Len</th> <th>Htab</th> <th>Indiz</th> <th>Idx</th> <th>R</th> <th>V</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Primärindex</td><td>L</td><td></td><td>16</td><td>14</td><td>1</td><td>00</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.1%</td><td>R</td><td></td><td>16</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.2%</td><td>R</td><td></td><td>30</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.3%</td><td>R</td><td></td><td>44</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.4%</td><td>R</td><td></td><td>58</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.5%</td><td>R</td><td></td><td>72</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.6%</td><td>R</td><td></td><td>86</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.7%</td><td>R</td><td></td><td>100</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.8%</td><td>R</td><td></td><td>114</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER0.9%</td><td>R</td><td></td><td>128</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER10%</td><td>R</td><td></td><td>142</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER11%</td><td>R</td><td></td><td>156</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>%FAPER12%</td><td>R</td><td></td><td>170</td><td>14</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>						Feldbezeichnung	Feldverarbeitungsart	Pos	Len	Htab	Indiz	Idx	R	V	Primärindex	L		16	14	1	00			%FAPER0.1%	R		16	14	0				%FAPER0.2%	R		30	14	0				%FAPER0.3%	R		44	14	0				%FAPER0.4%	R		58	14	0				%FAPER0.5%	R		72	14	0				%FAPER0.6%	R		86	14	0				%FAPER0.7%	R		100	14	0				%FAPER0.8%	R		114	14	0				%FAPER0.9%	R		128	14	0				%FAPER10%	R		142	14	0				%FAPER11%	R		156	14	0				%FAPER12%	R		170	14	0			
Feldbezeichnung	Feldverarbeitungsart	Pos	Len	Htab	Indiz	Idx	R	V																																																																																																																												
Primärindex	L		16	14	1	00																																																																																																																														
%FAPER0.1%	R		16	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.2%	R		30	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.3%	R		44	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.4%	R		58	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.5%	R		72	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.6%	R		86	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.7%	R		100	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.8%	R		114	14	0																																																																																																																															
%FAPER0.9%	R		128	14	0																																																																																																																															
%FAPER10%	R		142	14	0																																																																																																																															
%FAPER11%	R		156	14	0																																																																																																																															
%FAPER12%	R		170	14	0																																																																																																																															

Mit dem Button <Speichern> werden die Spalten der IDB angelegt.

Im Primärindex werden die zuvor gewählten **MIT ...** Felder geschlüsselt.

## 2. Werte verbuchen

Mit welchen Werten die Statistik-IDB-Verbuchung erfolgt, wird über die Berechnungsformeln Belege gesteuert. Dort gibt es den Bereich Statistikverbuchung IDB Datenbanken.

Formelbearbeitung - Berechnungsauswahl

Berechnungsart	Index
Übernahme aus dem Artikelstamm	B00
Übernahme aus dem Materialstamm	B06
Übernahme aus dem Leistungsstamm	B07
Standardberechnung Komplett	B01
Lagerverbuchung / Statistik	B02
Statistikverbuchung IDB-Datenbanken	IB01
Übernahme als Zusatztextzeile	B03
	B04

In der Variablenauswahl können unter "IDB-Zielstatistik" nun die Statistik IDBs ausgewählt werden.

Auswahl Variablen [2148]

Verlassen

Auswahl

Bezeichnung	Variable	Verarbeitung
Beispielstatistik	IDB_ID0001=	
Filialstatistik - UMSATZMENGE	IDB_SE0006=	
Filialstatistik - UMSATZ	IDB_SE0007=	
Filialstatistik - ROHERTRAG	IDB_SE0008=	
Kontraktstatistik: UMSATZMENGE + BETRAGSKONTINGENT	IDB_SE0011=	
Vertreterstatistik - UMSATZ	IDB_SE0031=	
Vertreterstatistik - ROHERTRAG	IDB_SE0032=	
Vertreter/Artikelstatistik - UMSATZ	IDB_SE0034=	
Vertreter/Artikelstatistik - ROHERTRAG	IDB_SE0035=	
Vertreter/Artikelstatistik - MENGE	IDB_SE0036=	

In der Kalkulation wird dann zugewiesen, für welchen Wert die Statistik geführt wird.

Dies können zum Beispiel normale oder individuelle Beleg- oder Positionsfelder sein oder kalkulierte Werte.

Optional kann auch eine Selektion erfolgen.

Statistikverbuchung IDB-Datenbanken

Suche: Hier Suchbegriff eingeben (STRG+S)

Stat	Selektion	Kalkulation	Identifikator
0		IDB_ID0001=POS_270_10+POS_842_10	
0			

### 3. Statistik IDB füllen

Bei der Reorganisation wird die IDB komplett neu aufgebaut.

Bei der Belegerfassung werden die neuen Belege in der Statistik verbucht.

### 4. Statistik auswerten

Die Werte der Statistik IDB können über die GET RELATION „Relation IDB-Statistikdatenbank“  
 GET\_RELATION[656!IDBID!GJAHR!VPER!BPER!ADRNR!PRJNR!LFADRNR!VTRNR!BELART!BGRUPPE!ARTNR!WGR!LAGER!FFELD1!FFELD2!FFELD3!FILIALE]  
 ausgewertet werden.

Diese GET RELATION ermittelt entsprechend der angegebenen Parameter die Werte aus der IDB.