



iDB - ANALIZZATORE DI STATISTICHE

iDB è il modulo, prodotto da DueEsseTi, per la generazione di statistiche avanzate, perfettamente integrato in Target Cross.

Lo strumento consente di generare statistiche avanzate a partire da una base dati predefinita.



Fatturato Provincia-Cliente-AnnoMese

Provincia	Cliente	Anno 2012
		IMPORTO
		14544,88
BO		4675,2
BO	MERIDIANA SRL	4675,2
BS		7940,72
BS	ALIPRANDI S.P.A.	3081,92
BS	FERRAMENTA BAR	3708
BS	TELCOM REALE S.	1150,8
MI		455,2
MI	BORGETTI SNC DI E	180
MI	CAVALLI SNC	275,2
PD		1104,16
PD	EREDI RICCI S.R.L.	1104,16
TV		369,6
TV	POLLINI SRL	369,6

14 righe

Origine
Disposizione
Cronologia
Esporta
Salva

L'utente, con semplici operazioni, è in grado di modificare a piacimento analisi esistenti per ottenere differenti visualizzazioni e totalizzazioni degli stessi dati in maniera dinamica ed immediata.

Fatturato Provincia-Cliente-AnnoMese

Provincia	Cliente	Anno 2012					
		Mese 03 - mar	Mese 04 - apr	Mese 05 - mag	Mese 06 - giu	Mese 07 - lug	Mese 09 -
		IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO
		665,6	3436,16	710,4	3755,44	903,04	
BO			1225,52		1651,12		
BO	MERIDIANA SRL		1225,52		1651,12		
BS		485,6	1841,04	710,4	1000,16	627,84	
BS	ALIPRANDI S.P.A.		575,04		1000,16		
BS	FERRAMENTA BAR	485,6	1266	710,4			
BS	TELCOM REALE S.					627,84	
MI		180				275,2	
MI	BORGETTI SNC DI E	180					
MI	CAVALLI SNC					275,2	
PD					1104,16		
PD	EREDI RICCI S.R.L.				1104,16		
TV			369,6				
TV	POLLINI SRL		369,6				

14 righe

Origine
Disposizione
Cronologia
Esporta
Salva



La base dati per le analisi può essere definita con modalità differenti:

1. Tramite una Query di Microsoft SQL.
2. Sfruttando il risultato generato da un Data Mining esistente.
3. Leggendo i dati direttamente da una tabella del Data Base di Target.

Dati provenienti da query sql

```
SELECT * FROM IDB_V_FATT_CLI
WHERE PROVINCIA_CF IN(''MF'', ''BO'', ''BS'', ''TV'', ''PD'')
```

Accesso diretto ai dati Utilizzo dati in cache **Aggiorna dati**

Dati provenienti da Datamining

Dati provenienti da tabella



Con semplici operazioni, è possibile determinare come visualizzare i dati, definendo le Colonne, le Righe ed i Campi da totalizzare nella griglia del risultato.

Colonne	Alias	Tipo
AZIENDA_ID	AZIENDA_ID	integer
DOC_ID	DOC_ID	char
DOC_RIGA_ID	DOC_RIGA_ID	char
NUM_RIGA	NUM_RIGA	integer
COD_ART	COD_ART	char
UM_BASE	UM_BASE	char
COD_DEP	COD_DEP	char
COD_CAUS_MAG	COD_CAUS_MAG	char
IMPORTO	IMPORTO	number
QUANTITA	QUANTITA	number
ANNO	ANNO	integer
MESE	MESE	char
SETTIMANA	SETTIMANA	integer
COD_AGE	COD_AGE	char
COD_AGE_2	COD_AGE_2	char
COD_SUP	COD_SUP	char

Colonna
Anno
Mese

Riga
Provincia
Cliente

Voce	Calcolo
IMPORTO	SUM

Colonne calcolate

Mantenere le dimensioni colonne

Aggiungendo, modificando o invertendo l'ordinamento delle Colonne e delle Righe, l'operatore può, autonomamente, determinare l'immediata visualizzazione degli stessi dati con raggruppamenti e totalizzazioni differenti.

Il sistema offre la possibilità di creare e memorizzare nuove statistiche, salvando le modifiche apportate ad una analisi esistente.



iDB offre la possibilità di esportare i dati ottenuti in formato XML per una successiva rielaborazione con altri programmi (es. Microsoft Excel).

Origine
Esportazione in XML (Target Cross)
Esporta dati griglia (CTRL+E) Esporta dati della tabella d'origine

Disposizione
Stampa
Stampa dati griglia (CTRL+P) Stampa dati della tabella d'origine

Cronologia
Grafico
Grafico (CTRL+G)

Esporta

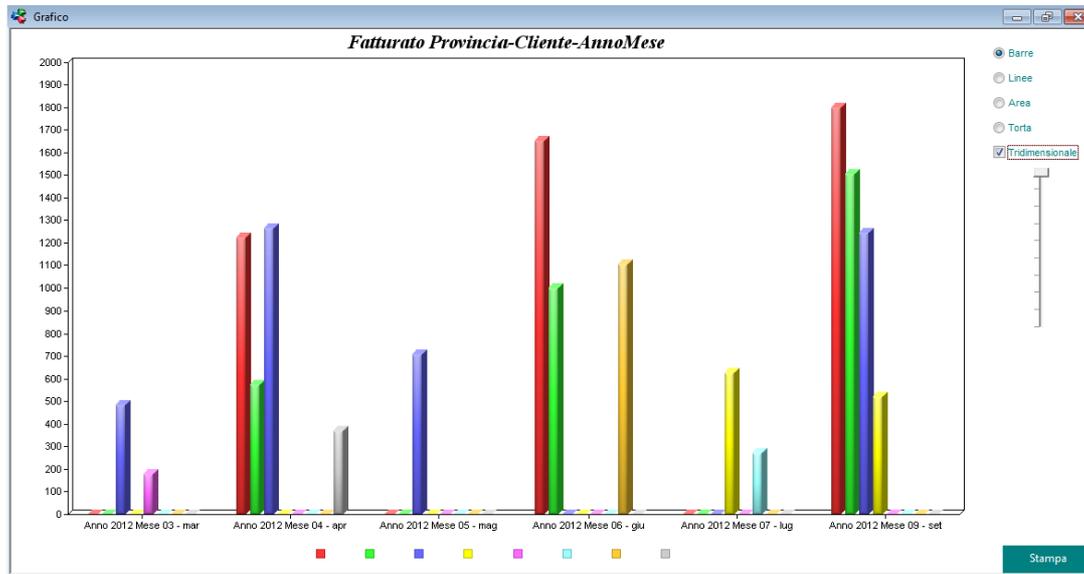
Salva

È previsto un generatore automatico di report per la stampa diretta.

Fatturato Provincia-Cliente-AnnoMese							
Provincia	Cliente	Anno 2012 Mese 03 - mar IMPORTO	Anno 2012 Mese 04 - apr IMPORTO	Anno 2012 Mese 05 - mag IMPORTO	Anno 2012 Mese 06 - giu IMPORTO	Anno 2012 Mese 07 - lug IMPORTO	Anno 2012 Mese 09 - set IMPORTO
--TOTALE--	--TOTALE--	885,6	3436,16	710,4	3755,44	903,04	5074,24
BO	--TOTALE--		1225,52		1651,12		1798,56
BO	MERIDIANA SRL		1225,52		1651,12		1798,56
BS	--TOTALE--	485,6	1841,04	710,4	1000,16	627,84	3275,88
BS	ALIPRANDI S.P.A.		575,04		1000,16		1506,72
BS	FERRAMENTA BARBIERI	485,6	1266	710,4			1246
BS	TELCOM REALE S.r.l.					627,84	522,96
MI	--TOTALE--	180				275,2	
MI	BORGETTI SNC DI BORG...	180				275,2	
MI	CAVALLI SNC						
PD	--TOTALE--				1104,16		
PD	EREDI RICCI S.R.L.				1104,16		
TV	--TOTALE--		369,6				
TV	POLLINI SRL		369,6				



È dotato di un generatore interno di grafici.



iDB sarà fornito con dei contenitori predefiniti sulla base dei quali sviluppare le analisi desiderate.

