

Maurizio Nizzola

PROIEZIONI ECONOMICO-FINANZIARIE E RATING DI SETTORE 2014

Un originale modello di previsione statistico-operativa di settore, basato su un decennio di bilanci consuntivi di oltre 2000 imprese italiane



Proiezioni economico-finanziarie e rating di settore 2014
by Maurizio Nizzola.
Copyright © 2014 Maurizio Nizzola. Tutti i diritti sono riservati.
Realizzato in Italia.

La prima edizione di questo ebook è datata 16/10/2014

Pubblicato da B2corporate, web collaborative magazine economico aziendale.

Gli ebook targati B2corporate possono essere acquistati per approfondire tematiche di business, per passione e spirito di cultura aziendale o per integrare percorsi formativi.

Questi ebook sono redatti da professionisti di settore con competenze specialistiche e sono il frutto di anni di esperienze sul campo.

La biblioteca B2corporate è in continua evoluzione e aggiungerà periodicamente nuovi libri tematici.

Per ulteriori dettagli e per pubblicare il tuo ebook con il web brand B2corporate, potete contattare: redazione@b2corporate.com

Il layout grafico della copertina e l'impaginazione è a cura di Babitamedia.it

L'autore e il Publisher hanno prestato molta attenzione nella redazione di questo ebook, tuttavia si segnala che le informazioni che contiene sono puramente divulgative e rivestono un tipico ruolo di educational personale.

Lo scopo di questi ebook è quella di diffondere una cultura aziendale basata sull'innovazione, le tecniche di management e strumenti di pianificazione, analisi e monitoraggio del business. Startup e PMI sono il nostro punto di riferimento.

Questi ebook sensibilizzano il lettore a un modus operandi proattivo, analitico e critico, che tuttavia per una migliore implementazione di processi e gestione del cambiamento può richiedere l'intervento di personale specializzato e con esperienza pluriennale.

Pertanto, nè il Publisher, nè l'autore saranno responsabili di danni, spese, costi risultano dall'uso inappropriate delle informazioni contenute in questo ebook.

Codice ISBN: 9788898907151

STUDIO SUI SETTORI ECONOMICI ITALIANI

Maurizio Nizzola

Edizione 2014

**(criteri di elaborazione, dati economici e finanziari
consuntivi e proiezioni di sintesi)**

INDICE

Cap. 1 Criteri di elaborazione

- 1. La Base dati consuntivi**
- 2. Il software Domino B2© Sector**
- 3. Funzioni statistiche utilizzate**
- 4. Tabelle e grafici**

Cap. 2 Calcolo coefficienti Beta di settore

- 1. Definizione e impieghi del coefficiente Beta**
- 2. Il software Ready Beta Sector**
- 3. Modalità di calcolo del coefficiente Beta delle società quotate**
- 3. Classificazioni dei settori di Borsa Italiana**
- 4. Modalità di calcolo dei coefficienti Beta levered di settore**
- 5. Dai coefficienti Beta levered a quelli unlevered di settore**

Cap. 3 Dati economici di settore

- 1. Realizzazione del modello di valutazione dei settori**
- 2. Analisi consuntivi e proiezioni economico-finanziarie**
- 3. Tabelle riepilogative di valutazione dei settori**

Appendice

Elenco e classificazione dei settori

Capitolo 1

Criteri di elaborazione

1. LA BASE DATI CONSUNTIVI

L'analisi dei dati consuntivi si basa su un'indagine dei bilanci di 2050 società industriali e terziarie (1) di grande e media dimensione per gli anni dal 2004 al 2013 e include tutte le aziende italiane con più di 500 dipendenti e oltre un quinto di quelle di media dimensione. Con riguardo alle ultime rilevazioni Istat sulle imprese con oltre 20 dipendenti, la ricerca nel 2010 esse rappresentava il 50% del fatturato dell'industria, il 64% di quello dei servizi pubblici, il 35% di quello dei trasporti e il 31% di quello della distribuzione al dettaglio (alimentare e non). Nella settore manifatturiero l'incidenza era del 48% sul fatturato, del 57% sulle esportazioni (dato 2007), del 34% sugli occupati e del 53% sugli investimenti fissi lordi. Le statistiche elaborate in tabelle riguardano i dati dello stato patrimoniale e i valori del conto economico. L'indagine comprende un insieme di medie aziende, considerando tali le società controllate da gruppi familiari che nell'ultimo esercizio di rilevazione non eccedono i limiti di 355 milioni per il fatturato e 499 unità per il personale occupato. L'indagine è rappresentativa dell'andamento delle grandi imprese italiane (quelle con una forza lavoro superiore alle 499 unità), relativamente alle quali la copertura è pressoché totale. Per le imprese di medie dimensioni si veda anche l'iniziativa congiunta Mediobanca-Unioncamere. Lo studio riporta dati «aggregati» e non «consolidati» (salvo le rettifiche operate in caso di fusioni) e comporta, quindi, l'esistenza di talune duplicazioni di natura patrimoniale ed economica. Tuttavia, nei casi che potrebbero dar luogo a risultati non significativi (per l'esistenza,

nell'ambito di uno stesso settore, di un rapporto organico tra due o più società) si provvede - con la collaborazione delle imprese interessate - a consolidare le loro situazioni patrimoniali ed i loro conti economici.

Serie storiche

Riguardo alle serie storiche gli aggregati del settore trasporti presentano elementi di disomogeneità rispetto a edizioni precedenti a causa delle vicende che hanno interessato le Ferrovie dello Stato e l'Alitalia. Le Ferrovie dello Stato sono state trasformate da ente pubblico in società per azioni nel corso del 1992 e sono state incluse nell'indagine a partire dall'edizione 2005 (dati 1995-2004). La compagnia di bandiera, sempre presente sino all'edizione 2008, è stata successivamente esclusa con l'ingresso in amministrazione straordinaria. Si segnala infine che in questa indagine non sono compresi i conti del principale operatore siderurgico, interessato da un provvedimento di commissariamento governativo.

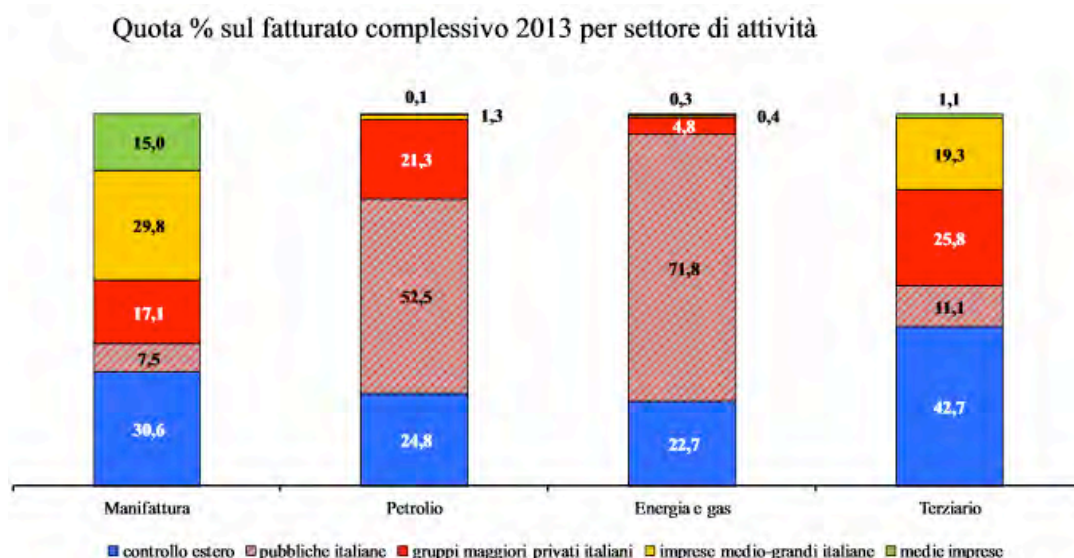
(1) Per maggiori dettagli e informazioni vedasi la ricerca annuale effettuata dall'Ufficio Studi di Mediobanca (<http://www.mbres.it/>).

I cambiamenti nei principi contabili

I dati contabili del decennio coperto dall'indagine risentono di alcune modifiche dei criteri di valutazione a seguito dell'introduzione, prevalentemente a partire dal 2005, dei principi contabili IAS/IFRS, obbligatori per le società quotate. Essi hanno interessato 304 società che rappresentano nel 2013 il 58% del totale attivo e il 40% del fatturato dell'insieme delle 2050 aziende qui considerate. I dati dei loro bilanci, pur essendo stati riclassificati secondo schemi omogenei, presentano valori talvolta discontinui rispetto a discontinui rispetto quelli degli esercizi precedenti. Con effetto dal 2009 sono stati riclassificati i valori degli

immobilizzi nei bilanci di importanti società operanti nel settore dei trasporti e dei servizi pubblici. La maggiore impresa italiana di trasporto ferroviario ha adottato i principi contabili IAS/IFRS che hanno comportato, tra l'altro, la riduzione del valore di carico della rete, registrato contabilmente mediante storno di un fondo patrimoniale, e la conseguente riduzione degli oneri per ammortamenti in conto economico. In secondo luogo, l'applicazione del regolamento CE 254/2009 ha mutato i principi contabili delle società esercenti servizi in concessione (cosiddetta interpretazione IFRIC 12). In tale ambito i concessionari, titolari del diritto (licenza) di trasferire agli utenti il prezzo del servizio pubblico, debbono rilevare i costi di costruzione e miglioria nelle attività immateriali anziché in quelle materiali.

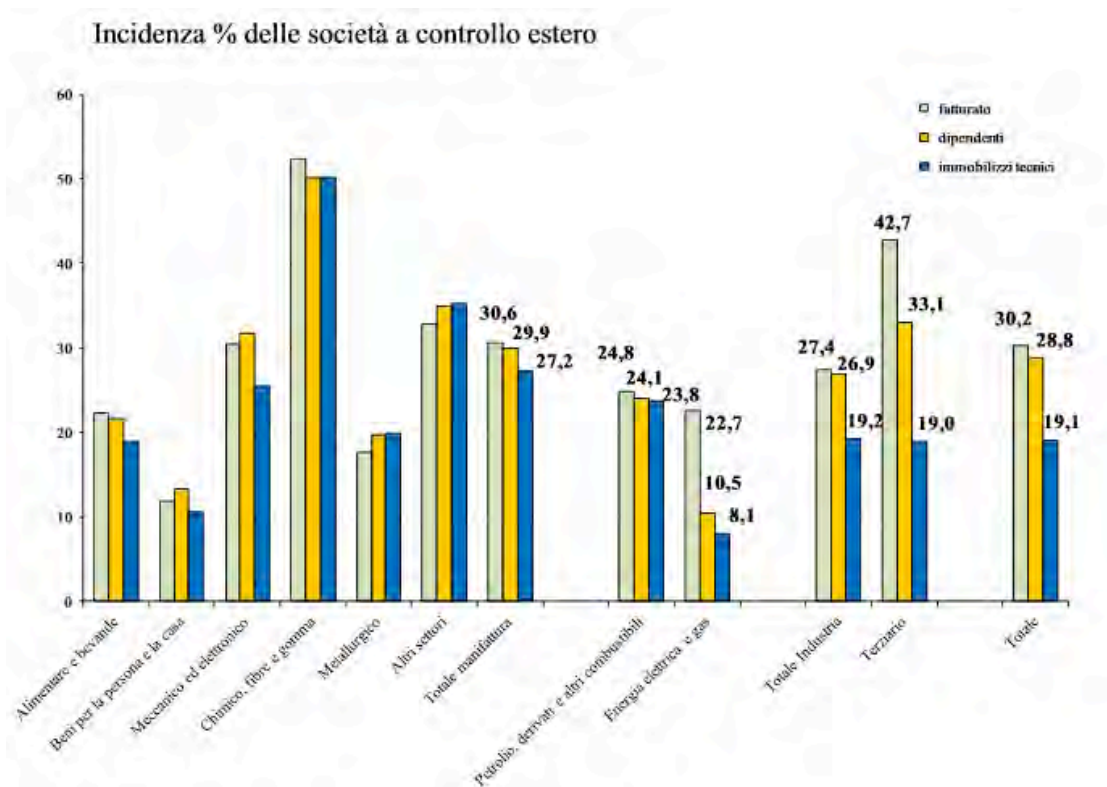
L'assetto proprietario delle imprese ¹



In base all'assetto proprietario rilevato a fine 2013, le 2050 società si classificano come segue: il 23,8% del fatturato complessivo è relativo a 136 imprese controllate dalle Amministrazioni Pubbliche italiane, il 46% riguarda 1396 imprese controllate da privati di nazionalità italiana, il 30,2% si riferisce a 518 società che fanno capo a soggetti di nazionalità estera; quest'ultime sono sempre aggregate nei dati delle imprese private. Le società quotate alla Borsa italiana a fine 2013 sono 101 e incidono per il 24%; contando anche le imprese non quotate facenti capo a società quotate, il totale sale a 281 società che rappresentano il 38,9% del fatturato complessivo delle 2050 imprese (esse rappresentano il 91% del valore a fine anno riferito al flottante di tutti i titoli industriali quotati nella Borsa italiana).

¹ Fonte e grafici: Mediobanca, *Dati cumulativi di 2050 società italiane* (2014)

L'area pubblica è prevalente nei comparti petrolifero ed energetico (52,5% del fatturato petrolifero e 71,8% dell'energia e gas); seguono le società a controllo estero (rispettivamente 24,8% e 22,7%) e i maggiori gruppi italiani (21,3% e 4,8%). Nel terziario la principale presenza è quella delle imprese a controllo estero (42,7%), seguite dai maggiori gruppi privati italiani (25,8%), dalle imprese medio-grandi (19,3%) e dalle imprese che fanno capo alle Amministrazioni Pubbliche (11,1%).



Il Graf. 2 espone le percentuali del controllo estero misurate sulla base del fatturato, dei dipendenti e degli immobilizzi materiali lordi all'interno delle attività economiche. Le quote di penetrazione più rilevanti riguardano i settori chimico (tra il 50,1% e il 52,4%; sono inclusi farmaceutici, gomma e materie plastiche), meccanico-elettronico (tra il 25,5% e il 31,7%), petrolio, derivati e altri combustibili (tra il 23,8% e il 24,8%) e alimentare e bevande (tra il 19% e il 22,3%). La presenza minore è nel settore dei beni per la persona e la casa, dove le incidenze sono comprese tra 10,6% e 13,3%. Negli ultimi dieci anni la componente estera si è modificata in modo significativo solo nel terziario, salendo dal 14% al 43% sulla base del fatturato, a seguito del passaggio di mano del controllo in aziende di telecomunicazioni e della distribuzione organizzata.

2. IL SOFTWARE DOMINO B2® SECTOR

3.1 Caratteristiche

Disporre di un documento di programmazione strategica, costantemente rivedibile e aggiornabile è un fondamento per gestire un'impresa con consapevolezza, affrontando le incertezze del mercato e trattando con i rapporti con banche e stakeholder con miglior visibilità. **Domino B2®**² rappresenta un software applicativo tra i più innovativi e “*user-friendly*” presenti sul mercato. Un programma “stand alone”, che non necessita di alcun collegamento con i sistemi operazionali aziendali e può essere installato e utilizzato liberamente. Basato sull'applicativo Excel, programmato con VB, è in grado di eseguire in modo completo la riclassificazione dei bilanci consuntivi importandoli direttamente da una Base dati esterna. La versione “**Sector**” è stata specificamente realizzata per l'analisi di settore e consentire agli utilizzatori di disporre dei dati del settore di appartenenza da confrontare con quelli della propria impresa o di quella di proprio interesse. **Sector** è in grado di analizzare per ciascun settore i consuntivi di dieci anni e sulla base di specifiche funzioni statistiche, di seguito dettagliate, di eseguire automaticamente una proiezione su sei esercizi successivi (*forecast*).

3.2 Funzioni statistiche utilizzate per il l'analisi di *forecast*

² la società [Easy Share Finance](#) fornisce l'aggiornamento annuale dei file della Banca dati.

Il software è completamente automatizzato e sulla base dei dati di input prelevati dal file esterno (Banca dati input) riclassifica i dati storici ed elabora il piano di forecast. Le funzioni statistiche utilizzate sono le seguenti:

- **Tendenza:** restituisce i valori lungo una tendenza lineare. Utilizzando il metodo dei minimi quadrati, calcola una retta che coincide con le matrici y nota e x nota e restituisce i valori y lungo la retta per la matrice di nuova x specificata.
- **Previsione:** calcola o predice un valore futuro utilizzando valori esistenti. Il valore previsto è un valore y corrispondente a un valore x dato. I valori noti sono valori x e y esistenti e il nuovo valore viene calcolato in base a una regressione lineare. Si può utilizzare questa funzione per prevedere le vendite future, l'approvvigionamento delle scorte di magazzino o le tendenze dei consumatori.
- **Media:** Restituisce la media aritmetica degli argomenti, questa funzione è stata applicata alla previsione delle partecipazioni e di altri titoli dell'attivo a m/l termine.

Esempio di applicazione della funzione tendenza per il settore Abbigliamento

TENDENZA DEL FATTURATO			MEDIA DEI CONSUMI (ultimi 3 anni)		TENDENZA DELL'ACQUISTO SERVIZI			TENDENZA DEI GG DI SCORTA		
1	9.106.091	3.984.178	1	-0,44	1	3.171.357	3.504.149	1	143	145
2	9.663.750	10.268.845	2	-0,44	2	3.309.821	3.559.533	2	152	146
3	10.851.957	10.553.512	3	-0,44	3	3.680.316	3.614.917	3	140	146
4	11.783.228	10.838.179	4	-0,43	4	4.016.469	3.670.302	4	146	147
5	12.352.385	11.122.845	5	-0,43	5	4.271.332	3.725.686	5	154	147
6	11.326.192	11.407.512	6	-0,48	6	3.776.811	3.781.070	6	151	148
7	11.313.858	11.692.179	7	-0,47	7	3.743.281	3.836.454	7	146	148
8	12.243.864	11.976.846	8	-0,50	8	3.853.756	3.891.838	8	144	149
9	12.164.158	12.261.512	9	-0,49	9	3.849.623	3.947.222	9	152	149
10	11.866.305	12.546.179	10	-0,50	10	3.760.391	4.002.606	10	150	150
11		12.830.846	11		11		4.057.990	11		150
12		13.115.513	12		12		4.113.374	12		151
13		13.400.179	13		13		4.168.758	13		151
14		13.684.846	14		14		4.224.142	14		152
15		13.969.513	15		15		4.279.527	15		152
16		14.254.180	16		16		4.334.911	16		153

3.3 La banca dati input

La banca dati è costituita da una serie di file Excel, ciascuno dei quali riferito ad uno specifico settore. L'aggiornamento dei file viene effettuato tramite le tabelle Mediobanca elaborate annualmente

Nome	Ultima modifica	Tipo	Dimensione
2050 Società	30/09/2014 19:47	Foglio di lavoro di...	388 KB
Abbigliamento	12/09/2014 14:32	Foglio di lavoro di...	388 KB
Alimentare bevande	12/09/2014 15:37	Foglio di lavoro di...	388 KB
Alimentare caseario	12/09/2014 15:36	Foglio di lavoro di...	388 KB
Alimentare conserviero	12/09/2014 15:35	Foglio di lavoro di...	388 KB
Alimentare diverse	12/09/2014 15:51	Foglio di lavoro di...	388 KB
Alimentare dolciario	12/09/2014 16:50	Foglio di lavoro di...	388 KB
Cartario	12/09/2014 17:16	Foglio di lavoro di...	388 KB
Chimico	12/09/2014 18:23	Foglio di lavoro di...	388 KB
Costr. mezzi trasporto	12/09/2014 18:22	Foglio di lavoro di...	388 KB
Distribuzione dett	12/09/2014 19:47	Foglio di lavoro di...	388 KB
Elettrodomestici	12/09/2014 20:02	Foglio di lavoro di...	388 KB
Elettronico	30/09/2014 18:11	Foglio di lavoro di...	388 KB
Emittenti radio TV	13/09/2014 14:23	Foglio di lavoro di...	388 KB
Energia	13/09/2014 14:37	Foglio di lavoro di...	388 KB
Farmaceutico cosm	13/09/2014 18:58	Foglio di lavoro di...	388 KB
Gomma e cavi	13/09/2014 19:16	Foglio di lavoro di...	388 KB
Impiantistico	11/09/2014 17:46	Foglio di lavoro di...	388 KB
Imprese costruzione	14/09/2014 11:52	Foglio di lavoro di...	388 KB
legno e mobili	14/09/2014 13:44	Foglio di lavoro di...	388 KB
Meccanico	14/09/2014 12:40	Foglio di lavoro di...	388 KB

ABBIGLIAMENTO										
STATO PATRIMONIALE ATTIVO										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A) CRED. VERSO SOCI PER VERS. ANCORA DOVUTI										
B) IMMOBILIZZAZIONI										
I) Immobilizzazioni immateriali:										
- Immobilizzazioni immateriali	1.400.462	1.971.575	1.924.662	1.935.225	1.996.474	1.850.509	1.865.322	1.763.066	1.659.968	1.489.208
- Fondo ammortamento										
= Valore netto Contabile	1.400.462	1.971.575	1.924.662	1.935.225	1.996.474	1.850.509	1.865.322	1.763.066	1.659.968	1.489.208
TOTALE I)	1.400.462	1.971.575	1.924.662	1.935.225	1.996.474	1.850.509	1.865.322	1.763.066	1.659.968	1.489.208
II) Immobilizzazioni materiali:										
= Valore netto Contabile										
Immobilizzazioni materiali lorde	2.620.150	2.355.364	3.009.030	3.252.316	3.443.403	3.711.999	3.370.450	3.987.835	4.201.566	4.220.410
- Fondo ammortamento	-1.669.942	-1.884.644	-1.948.032	-2.065.026	-2.201.916	-2.165.920	-2.230.063	-2.294.912	-2.400.332	-2.516.342
= Valore netto Contabile	950.208	470.720	1.060.998	1.187.290	1.241.487	1.546.079	1.139.387	1.692.923	1.801.234	1.704.068
TOTALE II)	950.208	470.720	1.060.998	1.187.290	1.241.487	1.546.079	1.139.387	1.692.923	1.801.234	1.704.068
III) Immobilizzazioni finanziarie:										
1) Partecipazioni in:										
Partecipazioni nette	1.211.042	1.041.590	2.034.453	3.072.552	4.435.401	2.504.962	2.463.702	2.433.646	2.383.345	2.537.062
Totale	1.211.042	1.041.590	2.034.453	3.072.552	4.435.401	2.504.962	2.463.702	2.433.646	2.383.345	2.537.062
2) Crediti:										
3) verso imprese controllate										
Totale										
4) Altre attività a mil termine	306.535	470.410	484.320	492.712	520.144	515.173	543.510	551.823	484.044	451.326
4) Azioni proprie										
Totale	306.535	470.410	484.320	492.712	520.144	515.173	543.510	551.823	484.044	451.326
TOTALE B) IMMOBILIZZAZIONI	3.940.252	5.292.222	5.510.114	6.487.276	6.498.433	6.481.628	6.467.927	6.346.458	6.333.692	6.238.264
C) ATTIVO CIRCOLANTE										
I) Rimanenze:										
Rimanenze	1.872.042	1.906.547	1.992.019	2.242.012	2.474.003	2.176.342	2.250.309	2.594.444	2.620.058	2.563.308
- Fondo svalutazione rimanenze	-91.237	-126.849	-117.709	-141.009	-189.284	-206.314	-207.172	-236.658	-243.993	-222.338
Totale	1.598.925	1.779.788	1.874.381	2.120.911	2.284.719	1.970.028	2.043.137	2.357.786	2.376.065	2.338.970
II) Crediti:										
Clienti										
- entro 12 mesi	3.060.718	3.253.164	3.475.732	3.740.211	4.061.037	3.851.955	3.310.404	4.156.400	4.141.595	3.841.423
- oltre 12 mesi										
- Fondo Svalutazione Crediti	-151.019	-155.947	-149.444	-185.103	-163.630	-166.777	-204.700	-229.772	-250.439	-221.594
Totale	2.909.699	3.097.217	3.326.288	3.555.108	3.897.407	3.685.178	3.105.704	3.926.628	3.891.156	3.519.829
2) verso imprese controllate										
5) verso altri										
- entro 12 mesi										
- oltre 12 mesi										
Totale	2.909.699	3.097.217	3.326.288	3.555.108	3.897.407	3.685.178	3.105.704	3.926.628	3.891.156	3.519.829
IV) Disponibilità liquide:										
Cassa e banche	516.222	410.287	559.748	629.002	596.474	523.419	690.610	746.994	679.322	702.744
Titoli a reddito fisso	151.418	16.970	16.964	30.512	16.502	131.022	122.548	217.453	102.175	110.112
Altre attività correnti	963.730	1.093.750	1.130.302	1.154.436	1.233.244	1.529.740	1.454.247	1.543.303	1.430.740	1.594.442
TOTALE	1.631.369	1.519.927	1.725.028	1.813.950	1.745.237	2.194.178	2.267.922	2.597.958	2.212.239	2.409.488
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE	6.122.978	6.326.931	6.925.591	7.520.958	7.939.413	7.829.387	7.916.444	8.792.844	8.479.242	8.256.389
TOTALE ATTIVO	10.072.322	11.684.203	12.436.514	14.209.726	16.437.846	14.311.015	14.384.373	15.139.322	14.812.954	14.494.573

.4 Le tabelle della Banca dati (da compilare salvo che si opti per l'aggiornamento di Easy Share Finance). Un esempio delle tabelle di seguito:

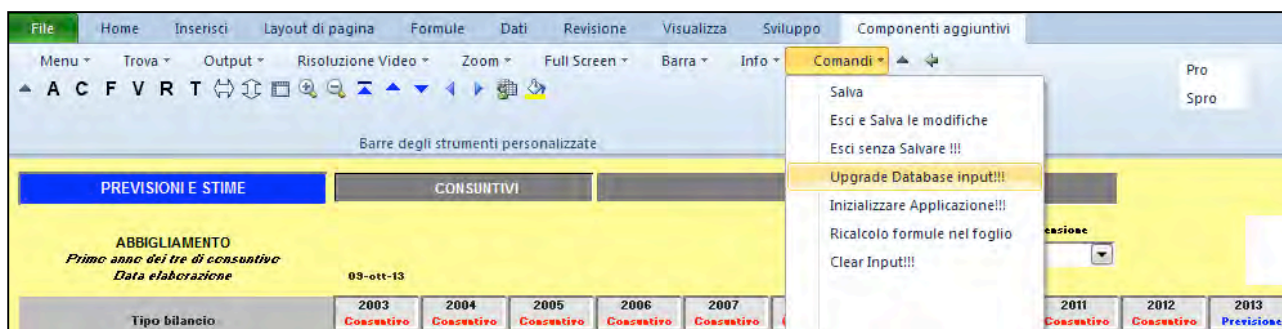
ABBIGLIAMENTO										
STATO PATRIMONIALE PASSIVO										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A) PATRIMONIO NETTO										
I) Capitale:										
VII) Riserve	1.311.495	1.552.761	1.540.249	1.526.239	1.687.048	2.162.539	2.129.937	2.140.259	2.060.024	1.977.014
VIII) Altre riserve	2.371.413	3.120.942	3.209.450	3.076.577	5.320.304	4.911.905	4.792.214	4.924.757	5.200.413	5.576.526
VIII) Utili (perdite) portati a nuovo										
IX) Utili (perdite) dell'esercizio	290.377	403.749	635.414	563.417	304.302	37.573	225.620	401.632	250.324	45.117
TOTALE A) CAPITALE NETTO	3.973.274	5.058.452	5.405.113	5.166.233	7.311.654	7.222.417	7.259.497	7.466.646	7.510.761	7.598.657
B) FONDI PER RISCHI E ONERI										
- Fondo oscillazione cambi	2.206									
- Fondi diversi	162.064	277.236	247.579	258.051	341.455	328.171	324.740	371.810	247.242	346.511
TOTALE B) FONDI PER RISCHI E ONERI	164.270	277.236	247.579	258.051	341.455	328.171	324.740	371.810	247.242	346.511
C) TRATT. DI FINE RAPP. DI LAV. SUBORDIN.										
	334.140	367.812	316.742	359.259	330.427	307.929	287.873	278.551	253.404	241.615
D) DEBITI										
1) Obbligazioni										
- entro 12 mesi										
- oltre 12 mesi	194.032	195.933	122.011	95.220	51.451	92.909	94.451	94.451	65.911	26.011
2) Obbligazioni convertibili										
- entro 12 mesi										
- oltre 12 mesi										
3) Debiti verso banche										
- entro 12 mesi	1.162.523	962.653	1.344.994	1.282.918	1.590.409	1.104.547	831.847	1.505.990	1.027.327	1.000.494
- oltre 12 mesi	894.394	1.049.324	744.141	2.839.607	2.434.655	940.724	1.150.725	632.477	1.124.543	716.115
4) Debiti verso altri finanziatori										
- entro 12 mesi										
- oltre 12 mesi	23.563	41.776	35.743	61.172	15.176	20.977	40.330	117.921	93.072	42.413
5) Debiti verso fornitori										
- entro 12 mesi	2.194.590	2.324.436	2.519.242	2.376.241	2.294.074	2.475.404	2.599.490	2.999.353	2.704.452	2.770.019
- oltre 12 mesi										
6) Debiti verso imprese controllate										
- entro 12 mesi	629.731	626.654	629.417	559.354	357.104	724.421	775.059	844.224	603.913	635.759
- di cui: non commerciali, no finanziari	629.730	626.654	629.417	559.354	357.104	724.421	776.054	844.224	603.913	635.751
- oltre 12 mesi	30.451	160.241	156.002	114.539	127.031	147.904	112.304	191.973	194.163	126.711
- di cui: non commerciali, no finanziari	30.451	160.241	156.002	114.539	127.031	147.904	112.304	191.973	194.163	126.711
7) Debiti verso imprese collegate										
13) Altri debiti										
- entro 12 mesi	520.903	599.699	704.621	829.413	832.639	817.782	799.704	859.252	864.759	890.025
- oltre 12 mesi										
TOTALE D) DEBITI	5.440.179	5.493.236	6.389.424	6.422.164	6.952.428	6.492.398	6.512.958	7.805.616	6.492.778	6.257.699
E) RATEI E RISCONTI										
TOTALE PASSIVO E NETTO	10.072.322	11.684.203	12.436.514	14.209.726	16.437.846	14.311.015	14.384.373	15.139.322	14.812.954	14.494.573

Studio sui settori economici italiani

ABBIGLIAMENTO											
CONTO ECONOMICO											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
A) VALORE DELLA PRODUZIONE											
1) Ricavi vendite e prestazioni	9.106.031	9.663.750	10.831.957	11.763.220	12.392.393	11.926.192	11.319.850	12.243.864	12.164.159	11.866.305	
2) (+/-) Variazioni rimanenze di prodotti e semilavorati	61.963	31.353	126.520	231.384	193.035	-201.200	48.033	292.862	33.351	-41.173	
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	132.265	163.440	164.115	204.220	193.912	252.378	238.830	315.304	152.100	145.055	
5) Altri ricavi e proventi	193.639	176.510	217.043	240.429	279.348	262.871	221.156	253.143	312.303	361.665	
TOTALE A) VALORE DELLA PRODUZIONE	9.484.026	10.094.683	11.339.795	12.459.861	12.975.440	11.540.741	11.811.937	13.111.116	12.669.712	12.328.852	
B) COSTI DELLA PRODUZIONE											
6) (-) Acquisto merci	-4.215.830	-4.317.356	-5.108.636	-5.533.739	-5.801.622	-5.202.219	-5.530.481	-6.434.211	-6.212.365	-6.147.526	
7) (-) Servizi	-3.171.971	-3.339.624	-3.630.316	-4.016.465	-4.271.326	-3.176.811	-3.143.230	-3.953.755	-3.943.623	-3.760.331	
9) Personale:											
a) (-) costo del lavoro	-1.059.444	-1.125.914	-1.244.363	-1.334.389	-1.430.432	-1.382.430	-1.422.433	-1.486.260	-1.528.975	-1.579.483	
10) Ammortamenti e svalutazioni:											
a) (-) ammortamento immobiliz. immateriali	-132.658	-218.635	-181.308	-180.241	-180.028	-184.321	-187.663	-134.362	-131.826	-131.668	
b) (-) ammortamento immobiliz. materiali	-151.116	-158.024	-182.351	-214.438	-234.431	-242.418	-251.432	-247.411	-241.405	-203.812	
TOTALE B) COSTI DELLA PRODUZIONE	-8.169.418	-8.338.529	-9.336.290	-11.359.406	-11.917.511	-10.766.168	-11.185.236	-12.316.066	-12.024.194	-11.863.486	
DIFF. VALORE E COSTI DELLA PROD. (A - B)	694.553	756.153	937.595	1.100.453	1.057.929	752.552	736.641	795.110	639.518	446.366	
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI											
15) Proventi da partecipazione	148.621	251.145	290.159	238.023	356.015	335.739	181.419	191.322	255.306	253.473	
16) Altri proventi finanziari da:											
a) titoli del circolante non partecipazione	-162.143	-171.777	-212.465	-283.133	-404.374	-364.143	-116.434	-161.960	-159.035	-168.140	
17) (-) Interessi e altri oneri finanziari											
TOTALE (15 + 16 - 17)	-13.906	79.368	77.693	-45.110	-48.359	31.656	64.985	29.432	96.411	31.335	
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE											
18) Rivalutazioni/Svalutazioni di:											
a) partecipazioni	-63.054	-55.213	-35.302	-79.545	1.935.400	-355.368	-160.140	-163.069	-210.895	-358.580	
b) immobilizzazioni finanziarie non partecipazioni											
c) titoli del circolante non partecipazione											
TOTALE RETTIFICHE (18 - 19)	-63.054	-55.213	-35.302	-79.545	1.935.400	-355.368	-160.140	-163.069	-210.895	-358.580	
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI											
a) plusvalenze da alienazione non al n.5)	13.515	22.335	66.938	41.331	37.441	8.051	25.332	16.551	48.105	127.262	
b) altri											
21) Oneri:											
a) (-) minusvalenze da alienazione non al n.14)	-56.421	-8.705	-10.318	-4.305	-7.713	-6.834	-8.524	-7.755	-6.602	-15.533	
c) (-) altri	-23.784	-40.241	-31.214	-23.133	-2.331.039	-53.431	-43.656	-51.801	-43.139	-67.353	
TOTALE PARTITE STRAORDINARIE (20 - 21)	-66.690	-26.111	25.406	19.354	-2.361.315	-50.340	-22.736	90.604	-0.143	43.764	
RISULTATO ANTE-IMPOSTE (A-B+C+D+E)	549.523	754.797	1.005.392	1.089.152	582.595	310.500	608.688	699.140	517.295	222.885	
22) (-) Imposte sul reddito d'esercizio di cui: IRAP	(269.150)	(286.048)	(369.918)	(446.281)	(378.203)	(282.323)	(282.852)	(273.508)	(268.674)	(177.712)	
261) RISULTATO DELL'ESERCIZIO	290.373	468.749	635.474	563.471	204.392	37.177	325.836	419.632	258.721	45.173	

3.5 Come attivare il programma

Dal pulsante dei Comandi si accede direttamente alla Banca dati e cliccando sul file richiesto, i dati in esso contenuti vengono automaticamente trasferiti al software. Quest'ultimo processa i dati e predispone una serie di tabelle compilate di consuntivo e di forecast.



3.6 L'output prodotto dal programma

Le sezioni del programma sono richiamabili dal menu della barra orizzontale o dai pulsanti della pagina Home:

Esempi di tabelle e grafici forniti dal programma

- Previsioni e stime
- Riclassificazione bilanci consuntivi e analisi del trend
- Tabelle consuntive e previsionali
- Dinamica finanziaria
- Analisi del rischio metodo S.& P.
- Tabella indicatori consuntivi e previsionali
- Analisi rischio con metodi automatici
- Analisi del rischio con valutazione indicatori (analisi quantitativa)
- Rating consuntivo e previsionale