



Soluzioni Area del Personale

BIP Budget Integrato del Personale

CATALOGO PRODOTTI

CATALOGO PRODOTTI

GIP

GNS

IDP

BIP

SOMMARIO

Vantaggi	4
Caratteristiche funzionali	
Integrazione	
Gestione Tabelle	5
Copia archivi da ACG Gestione Personale	6
Gestione dati	
Archivio budget	7
Ciclone	
Stampe, statistiche e funzioni di servizio	8
Caratteristiche tecniche	9
Interfaccia grafica	
Alcune referenze di prodotti e servizi TPC&Join	10
Copyright	

VANTAGGI

Le aziende, costrette a competere in un mercato sempre più vasto e concorrenziale, hanno l'assoluta esigenza di conoscere con ragionevole anticipo e margine di precisione quello che sarà l'andamento dei propri costi.

A tale scopo sono stati predisposti sofisticati strumenti di gestione generale del Budget di previsione che permettono rapidamente e facilmente la preparazione delle proprie ipotesi.

L'unico punto in cui i prodotti di Budget contabile rimangono muti ed impotenti, è la voce "Costo del Personale": moltissime sono infatti le variabili indipendenti che intervengono nel calcolo del costo di ogni decisione dell'imprenditore.

Assunzioni, licenziamenti, premi, aumenti, spostamenti sono sempre dei salti nel buio per la loro ripercussione sui costi.

A questo problema risponde in modo esauriente ed efficace il prodotto **BIP - Budget Integrato del Personale** che consente, in unione al prodotto IBM ACG Gestione Personale, di impostare qualsiasi ipotesi per ottenere, con la massima precisione, il calcolo dell'andamento dei costi futuri del personale e una simulazione esatta del calcolo retributivo.

La procedura consente di effettuare:

- le previsioni di budget
- l'acquisizione dei dati consuntivi, il raffronto con il budget ed il calcolo degli scostamenti
- le revisioni di budget durante l'esercizio (rolling o forecast)
- le simulazioni di budget per verificare l'incidenza delle diverse strategie aziendali sui costi del personale (assunzioni, licenziamenti, premi, aumenti).

Statistiche, raffronti, grafica, verifiche tra preventivo e consuntivo sono quindi naturali elementi gestiti dall'applicazione, necessari a tutte le aziende che vogliono far luce sul proprio futuro per affrontare la concorrenza "a ragion veduta".

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Integrazione

La procedura è stata integrata in modo completo con le applicazioni IBM ACG per iSeries 400 :

- **ACG - Modulo base**
che fornisce il necessario ambiente applicativo di base
- **ACG - Gestione Personale**
che fornisce il "Motore" di calcolo delle retribuzioni nonché la definizione del data base di partenza

Tali prodotti rappresentano quindi un indispensabile prerequisito per l'installazione ed utilizzo del prodotto BIP - Budget Integrato del Personale.

Sono inoltre possibili integrazioni con la gestione del Budget contabile per un eventuale travaso automatico dei valori di previsione.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Gestione Tabelle

L'applicazione gestisce le seguenti tabelle :

- **ABU** Commento
- **ACB** Definizione campi Budget
- **ADI** Definizione ipotesi

- **MBP** Pilota ciclone
- **MMV** Modifica automatica valori di base

- **SSB** Definizione stampe Budget
- **SSG** Definizione grafici Budget

Sono inoltre disponibili, per la personalizzazione del calcolo del cedolino e di tutti i valori post-cedolino (es.: contributi carico azienda, fondi di accantonamento), le stesse tabelle della Procedura ACG Gestione Personale.

```

Guida                Gestione tabelle applicative                BIPR73
                                                             Div.= Lire
Immettere una o piu' scelte e premere Invio.
 1=Gestione  6=Stampa

Scelta Tab Descrizione
-----
  =  ABU Commenti alle tabelle
  -  ACB Definizione campi Budget
  -  ADI Definizione ipotesi
  -  MBP Pilotaggio ciclone
  -  MMV Modifica tabelle MAT-MVN
  -  SSB Definizione stampe
  -  SSG Definizione grafici
  -  999 Librerie ambiente

F3=Uscita  F24=Servizi
    
```

Gestione tabelle applicative

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Copia archivi da ACG Gestione Personale

Per il calcolo del Budget, il prodotto BIP - Budget Integrato del Personale opera su una copia del data base della Procedura ACG Gestione Personale, in modo da non ostacolare la normale attività dell'Ufficio del Personale.

Sono state poi create funzioni di "copia intelligente" dei dati presenti dal data base ACG Gestione Personale al data base di BIP - Budget Integrato del Personale.

Tali funzioni sono previste per :

- **Anagrafico del Personale**
con possibilità di riportare anche solo parte del personale e di eseguire le opportune riorganizzazioni di dati.
- **Movimenti del mese**
per riportare, se desiderato, i valori di comunicazione dei mesi di un qualsiasi periodo precedente, in modo da alimentare il calcolo con dati il più possibile reali.
- **Malattie e Maternità**
per riportare, se desiderato, le situazioni ipotetiche di malattia e maternità di un periodo precedente.

Funzione di copia
anagrafico
da ACG
Gestione Personale

```

Guida                               Copia ANAGRAFICO Iniziale                               BIPR73
                                                                              Div.= Lire

Immettere le scelte desiderate e premere Invio.

Archivio da copiare                   0  I = Anagrafico Inizio paghe
                                       0  = Anagrafico Fine   paghe

Nome salvataggio GP2 -
  Anno                               ___ Se parametri non immessi
  Mese                               ___ la funzione elabora l'archivio
  Nome supplementare                 ___ in linea.

                                     Iniziale   Finale
Cd azienda                           ___         99999
Cd stabilimento                       ___         99999
Cd reparto                             ___         *
Cd sottoreparto                       ___         *
Caratteristica 2                       ___         99

Mese riporto ultima detraz. IRPeF    ___ da 02 a 12

Riporto dipendenti cessati           N  S=Si N=No

F3=Uscita  F5=Ripristino  F6=Conferma  F21=Person.Batch  F24=Servizi
    
```

Gestione dati

Per tutti gli archivi di partenza sono previste delle funzioni di gestione dati derivate dalle analoghe funzioni dell'ACG Gestione Personale: questa particolarità consente di creare un ambiente gestionale più "familiare" per gli stessi addetti dell'Ufficio Personale.

Sono possibili, pertanto, immissioni di dipendenti ipotetici, licenziamenti, immissione di aumenti, di premi e quant'altro desiderato "ad personam"; attraverso la gestione tabelle è altresì semplice predisporre adeguamenti o modifiche automatiche generalizzate o semi-generalizzate (per gruppi omogenei).

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Archivio budget

L'archivio Budget contiene una registrazione per ogni Azienda / Dipendente / Anno / Nr ipotesi / Mese con i seguenti dati:

- Cd stabilimento/reparto/sottoreparto
- Livello retributivo
- 45 assoggettamenti anagrafici
- 5 campi utente da 5 posizioni
- Cd sesso
- 200 valori definiti dall'utente a scelta tra campi AN, RI, VI, VO, RT

4- Modifica		Gestione archivio BUDGET		BIPR73	
				Div.= Euro	
Ipotesi (AA/Nr/Mens)		2001 00 AA	A		
Cd azienda		00013	TUTTO PER IL COMPUTER SRL		
Cd dipendente		00002	PASQUINI MASSIMO		
		Riporto cifra calcolo			
		Lire	Euro		
Nr campo	Descrizione	/1000	NODEC	Valore	
37	Retribuzione Lorda		NODEC	<u>2374</u>	
38	Contributi su Retr.Lorda		NODEC	<u>213</u>	
39					
40	Ratei 13/ma-14/ma		NODEC	<u>391</u>	
41	Contributi su Ratei 13-14		NODEC	<u>35</u>	
42					
43	Premio Inail		NODEC	<u>9</u>	
44					
45	Accantonamento TFR		NODEC	<u>205</u>	
46					
47					
48	Totale costo		NODEC	<u>3229</u>	+

F3=Uscita F5=Ripristino F12=Precedente F24=Servizi

Gestione archivio budget

Ciclone

Vero cuore dell'applicazione, il programma Ciclone esegue, sui dati predisposti dall'utente e attraverso opportune tabelle di controllo, il calcolo delle paghe per tutti i mesi richiesti dall'ipotesi di Budget in elaborazione.

Per ogni mese vengono accantonati, nell'apposito archivio Budget, i dati di dettaglio di ogni dipendente che i programmi di stampa e statistica provvederanno ad aggregare nei modi richiesti.

Il Ciclone prevede una serie di ottimizzazioni per rendere più rapido il calcolo; può essere inoltre frazionato per eseguire il calcolo in più volte (anche notturno) o per gruppi di dipendenti.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Stampe, statistiche e funzioni di servizio

L'applicazione comprende due programmi per generare stampe di valori di Budget e grafici:

- il primo programma, attraverso una tabella di definizione, consente la stampa di valori di una ipotesi con aggregazioni definite dall'utente e stampa eventuale del dettaglio (fino a sei livelli di aggregazione/rottura). Lo stesso programma fornisce, con l'indicazione di due ipotesi, la stampa dei loro valori ed il loro raffronto in valore assoluto ed in percentuale;
- il secondo programma, tramite un'altra tabella di definizione, consente il tracciamento in forma grafica di istogrammi con un massimo di tre valori per due ipotesi diverse.

Nel caso in cui l'utente desideri effettuare un formato di stampa particolare o calcoli diversi dal previsto, può ricorrere a strumenti tipici del sistema iSeries 400 quali Query/400, Query Mgmt Facility, SQL o a programmi in altri linguaggi.

I dati della procedura BIP - Budget Integrato del Personale sono infatti stati predisposti in modo razionale ed integralmente sotto data base.

Le funzioni relative al salvataggio ed il ripristino on-line degli archivi del prodotto sono facilmente gestibili, analogamente a quanto già avviene per l'ACG Gestione Personale e per la procedura GIP - Gestione Integrata Presenze.

Sono previste inoltre funzioni specifiche per la riorganizzazione dei dati e l'eliminazione delle informazioni ormai obsolete.

*Esempio
di stampa budget
singola ipotesi*

TUTTO PER IL COMPUTER SRL		Stampa budget singola ipotesi: Ipotesi 01 - Ipotesi minima 2002							
FIRENZE		MM/AAAA	Retrib. Lorda	Oneri su Retribuz.	Rateo 13 [^]	Oneri su 13 [^]	INAIL	TFR	Costo Totale
Per Azienda			NODEC	NODEC	NODEC	NODEC	NODEC	NODEC	NODEC
00013	TUTTO PER IL COMPUTER SRL	1/2002	80.152	21.862	6.471	2.153	5.548	6.713	122.899
		2/2002	77.784	21.110	6.476	2.155	5.400	6.877	119.802
		3/2002	80.548	21.972	6.709	2.243	5.562	7.421	124.455
		4/2002	80.571	21.979	6.711	2.244	5.564	7.759	124.828
		5/2002	80.594	21.987	6.713	2.245	5.567	8.075	125.181
		6/2002	83.142	22.816	6.715	2.245	5.725	8.603	129.246
		7/2002	81.276	22.029	6.771	2.254	5.635	8.797	126.762
		8/2002	81.298	22.037	6.773	2.255	5.637	9.138	127.138
		9/2002	84.187	22.970	7.016	2.356	5.805	9.686	132.020
		10/2002	84.210	22.977	7.018	2.357	5.807	10.016	132.385
		11/2002	84.233	22.984	7.019	2.357	5.809	10.357	132.759
		12/2002	86.912	46.582	7.021	2.358	11.753	10.608	165.234
Nr teste	55	TOTALE	984.907	291.305	81.413	27.222	73.812	104.050	1.562.709

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Caratteristiche tecniche

Il prodotto è stato sviluppato su piattaforma iSeries 400 in modo nativo utilizzando il linguaggio RPG/400, con definizione dei dati sotto data base relazionale.

Il prodotto è integrato all'ACG Modulo Base di cui sfrutta tutte le caratteristiche e che, pertanto, ne rappresenta un prerequisito.

L'interfaccia utente è stata particolarmente curata ed utilizza gli stessi standard IBM ACG; un utente di tali applicazioni trova quindi logico il funzionamento dei programmi.

È stato dato ampio spazio alle funzioni interattive che consentono ricerche alfabetiche e la gestione del "?" sui codici.

Interfaccia grafica

Il prodotto prevede un'interfaccia grafica aderente agli standard Windows che rende più semplice ed intuitivo l'utilizzo delle varie funzioni interattive.

Per l'utilizzo dell'interfaccia grafica è necessario disporre del software run-time GUI della Seagull.

ALCUNE REFERENZE DI PRODOTTI E SERVIZI TPC&Join

CLIENTE

Armando Testa
 Barbero 1891
 Balocco
 ITT Industries Galfer
 Autostrade A7
 Palmera
 Brembo
 Dalmine
 ILUNA
 Lonati
 Ristop
 Calzedonia
 Bofrost* Italia
 Aquafil
 Editoriale Friuli V.G.
 Stock
 Alcoa Italia
 BPT
 Komatsu
 Bormioli Rocco e Figlio
 Terme di Salsomaggiore
 Berco
 Iris Ceramica
 Marposs
 Bredamenaribus
 Casinò di Sanremo
 Ferragamo Salvatore Italia
 Guccio Gucci
 Baxter
 Chiron
 Magnetek
 Black&Decker
 Gruppo Colussi
 ACI 116
 ANSA Agenzia naz.st.ass.
 Confindustria
 Corriere dello Sport
 Gruppo Ed. L'Espresso
 Cirio
 Stanhome
 IDI Farmaceutici
 Rodriguez Cantieri Navali
 Giornale di Sicilia

Località

Torino
 Cuneo
 Cuneo
 Barge (CN)
 Assago (MI)
 Milano
 Curno (BG)
 Dalmine (BG)
 Ciserano (BG)
 Brescia
 Villafranca (VR)
 Vallese di Oppeano (VR)
 S.Vito Tagliamento (PN)
 Arco (TN)
 Udine
 Trieste
 Marcon (VE)
 Cinto Caomaggiore (VE)
 Este (PD)
 Parma
 Salsomaggiore (PR)
 Copparo (FE)
 Fiorano (MO)
 Bentivoglio (BO)
 Bologna
 Sanremo (IM)
 Sesto F.no (FI)
 Scandicci (FI)
 Pisa
 Siena
 Terranuova B.ni (AR)
 Corciano (PG)
 Petrignano (PG)
 Roma
 Roma
 Roma
 Roma
 Roma
 Roma
 Pomezia (RM)
 Messina
 Palermo

COPYRIGHT

GIP e BIP sono marchi di TPC&Join S.r.l.

IBM, iSeries 400, ACG, RPG/400, Query/400, Query Mgmt Facility, SQL sono marchi registrati di International Business Machines Corporation.

GUI è un prodotto di Seagull Business Software B.V.

Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation.





TPC & Join s.r.l.

Viale E. Duse, 12 - 50137 Firenze
Tel. 055.60.10.90 Fax 055.60.42.22
www.tpc.it
tpc@tpc.it

