

## **Il BilugCNT è un programma di contabilità semplice e veloce, che può girare anche su pc molto datati. Rinnovato nell'interfaccia grafica e nella gestione del database.**

Il programma bilugcnt gestisce le scritture di contabilità generale in partita doppia e le relative elaborazioni, la contabilità magazzino, clienti, fornitori nonché la chiusura annuale di bilancio con riporto patrimoniali a nuovo esercizio.

E' destinato principalmente a contabilità personali, familiari o di piccole aziende.

L'applicativo e' in script bash, l'interfaccia grafica e' il terminale xterm.

Puo' funzionare anche con la sola console testuale modificando le chiamate a xterm e la dimensione dei caratteri per permettere la corretta lettura degli output delle query.

Richiede risorse di macchina estremamente modeste e funziona ottimamente anche su macchine molto vecchie e limitate.

E' costituito dai seguenti moduli:

- cnt1.sh menu principale
- cntbil.sh bilancio annuale
- cntcli.sh clienti
- cntfor.sh fornitori
- cntmag.sh magazzino
- ESEGUIMI.sh installatore dell'applicazione
- LEGGIMI.txt documentazione di installazione

L'applicativo richiama le funzioni dei seguenti programmi normalmente disponibili nelle distribuzioni Linux:

- interprete bash
- sqlite3
- xterm
- cups

L'esecuzione dell'installer ESEGUIMI.sh verifica l'esistenza di xterm ed sqlite3 ed altrimenti ne richiede l'installazione.

Se non si e' interessati alla stampa si puo' omettere l'installazione di cups

Per l'installazione aprire un terminale con diritti di root, avviare il programma ESEGUIMI.sh e seguirne la procedura.

Il programma e' liberamente utilizzabile nei termini della licenza GPL3:<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>

---

## **PERSONALIZZAZIONE**

inserire i codici dei conti inserire i codici di operazione

Questa contabilità e' in partita doppia ed applica le seguenti convenzioni nella definizione del nome

dei conti e nell'immissione degli importi:

categoria conto segno iniziale

economico costo + c economico ricavo - r patrimoniale attivo + a patrimoniale passivo - p patrimonio netto - cn

separazione decimali: . formato data: aammgg (e' il formato unificato ISO)

Il programma esegue automaticamente la somma di piu' importi. Esempi del formato di immissione degli importi:

-xxx.xx-yy.y+zz xxx.x\*yy -xx.xx/y

---

## UTILIZZO

Ogni immissione deve venire confermata con (Inv)

Questi comandi non sono indicati ma sono sempre attivi:

(<) ritorno all' immissione precedente («) ritorno all' inizio del modulo di programma

Ad ogni avvio il programma verifica l' esistenza di squadrature nella contabilita' affinche' possano immediatamente essere effettuate le rettifiche delle scritture errate.

---

## Informazioni sull'autore:

Il programma e' stato scritto da Daniele Vallini del Gruppo Linux di Biella (BiLUG)

Il programma e' liberamente utilizzabile nei termini della licenza GPL3

<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>

E' gradita ogni forma di collaborazione segnalando commenti, sviluppi ed integrazioni al Gruppo Linux di Biella - BiLUG

Il codice puo' essere liberamente modificato ed adattato ma questo commento introduttivo deve essere mantenuto.

[Download](#)

From:  
<https://www.bilug.it/> -

Permanent link:  
<https://www.bilug.it/doku.php?id=bilugcnt>

Last update: **2023/12/11 12:46**



