

## INFORIV 1.6.01 (luglio 2010)

Luciano Landi

**FUNZIONI MIGLIORATIVE****1. Ricerca di pubblicazioni**

Aggiunto il filtro di ricerca, per *FornitoDL>0* (*quantità fornita dal DL*)  
 Aggiunto il filtro di ricerca *Prezzo>0* riferito al prezzo di copertina

**2. Anagrafica Numeri**

Se viene richiesta una ultima resa senza che sia stata richiesta precedentemente la resa normale, il campo *Data Resa= Data ultima resa* (quando quindi Data resa non presente quando arriva data ultima resa)

**3. Cancellazione dati**

Quando INFORIV cancella i dati vecchi, prima di operare tale cancellazione, viene richiesta l'autorizzazione (default "sì") indicando anche la data odierna (data del sistema: gg-mm-aaaa). Questo per evitare che date impostate male sul PC di fatto cancellino tutti i dati INFORIV.

**4. Report Vendite per periodo**

Aggiunte le colonne "prezzo netto" e "sviluppo netto" nella parte di dettaglio. Aggiunte, nella stampa, il totale dello "sviluppo netto" e delle "copie". Disponibile la funzione di esportazione (dei record analitici) in formato CSV (excel)

**5. Prenotazione clienti**

Mantenuto l'ordinamento impostato (per es. ordine alfabetico) quando si rientra nella mappa. Le stampe previste sono per tutti i clienti o solo per il cliente selezionato.

**6. Prodotti vari**

Inserita colonna "*prezzo netto*"  
 Inserito un ulteriore campo di descrizione denominato "*sottotitolo*". Il campo descrizione è stato rinominato in "*titolo*"

**7. Stampa statistica di magazzino**

Inserito il filtro per escludere i quotidiani (tipo prodotto=2). Disponibile la funzione di esportazione (dei record analitici) in formato CSV (excel)

**8. Mancanze/Eccedenze**

Nuove colonne in mappa e report: *Fornito* e *FornitoDL*

**9. Codici di ritorno dai RIFORMIMENTI (non testata)**

I codici di ritorno (record FR field #8) a fronte di richieste di RIFORMIMENTO sono i seguenti (in rosso quelli variati)

Causale mancata evasione	1 n	1 = Esaurito DL <b>2 = Preso Nota</b> 3 = Ripetere la richiesta dalla data specificata ( <i>si deve indicare la data</i> ) <b>3 = Non ripetere: sarà evasa se perverranno rifornimenti (se data non indicata)</b> 4 = Esaurito ED/DN <b>5 = Mandare Conferma D'ordine</b> 6 = Richiedere all'Editore	Si
--------------------------	-----	--	----

*Nota: La conferma richiesta viene inviata in seguito alla risposta con la causale mancata evasione tipo 1 (Esaurito DL) e tipo 5 (Mandare Conferma d'ordine): solo in seguito al ricevimento del tipo record RF, tipo movimento C, il DL farà l'ordine all'editore.*

*Nota bene: L'attivazione e gestione di questi codici di ritorno dipende dal Distributore Locale (attivazione e gestione di questo protocollo comunicativo)*

## **FUNZIONI NUOVE**

### **1. Visualizzazione immagini copertina (path in image.ini)**

Nella mappa di resa è possibile visualizzare la copertina, posiziona dosi con il cursore sulla pubblicazione da investigare e premendo F9. Il sistema controlla se il barcode è valido e in caso negativo non esegue il comando informando l'utente. Nel caso di barcode valido viene eseguita una istruzione che apre il browser Internet di default e visualizza i dati e, se disponibile, la copertina. Per visualizzare le copertine occorre che il sistema sia connesso in Internet e sia definito almeno un browser Internet (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome)

### **2. Gestione vendita – pulsanti per vendita diretta**

Sono stati inseriti, nella mappa di vendita, pulsanti di comando attivabili con il mouse o schermo touch-screen per la vendita diretta mediante l'associazione a riviste o quotidiani.

E' possibile definire 2 righe x 10 pulsanti sulla schermata STANDARD e altrettanti (20 pulsanti) sulla schermata ALTRI. La definizione dei pulsanti avviene dal menu HOT-KEY ora rinominato in DEFINIZIONE PULSANTI.

Aperto tale menu è possibile fare le "vecchie" definizioni (combinazione di tasti e/o impostazione di barcode) - Scelta *senza pulsante*. Oppure aggiungere anche il pulsante – scelta *standard* o *altri*. In questo caso occorre definire la posizione del pulsante (1-1 = prima riga, primo pulsante da sx, 1-2 = prima riga, secondo pulsante da sx ...), un testo eventuale da indicare (Non inserire più di 20 caratteri – 2 righe e *non giocare con l'editor*) o una immagine da associare (si consiglia di archivarla nella nuova directory *images* che viene creata da INFORIV). Salvare.

**NOTA:** per chi è servito da DL che hanno DPE con i quotidiani definiti giorno x giorno, è possibile definire più testate sullo stesso pulsante (INFORIV controlla che abbiano lo stesso ISSN) in modo da avere un solo pulsante per il quotidiano e di vendere sempre il quotidiano del giorno con lo stesso pulsante (cambia il giorno, cambia la testata non il quotidiano né il pulsante!!!)

### **3. Gestione cliente semplificata – lista e fatturazione (da testare meglio sui pagamenti fine mese/settimana)**

E' ora disponibile la possibilità di vendere parzialmente le pubblicazioni accantonate per il cliente e tenere il resto in memoria per una vendita successiva o cancellare qualche pubblicazione prenotata o al limite svuotare la casella del cliente.

In caso di cancellazione cliente, vengono azzerate tutte le prenotazioni per vendite non ancora eseguite (con avviso).

In vendita quando si imposta un cliente che ha prenotazioni attive con pubblicazioni da vendere, si apre una lista in cui si può deselezionare eventuali pubblicazioni (rimarranno in vendita per la volta successiva) o cancellare definitivamente pubblicazioni accantonate. Verranno messe in vendita le sole pubblicazioni rimaste selezionate. E' anche possibile cancellare l'intera lista. E' possibile stampare la fattura durante la chiusura della vendita.

Tale lista puo' essere aperta anche da menu (nuova voce – vendite-lista clienti). Selezionando un cliente si vede la sua situazione di venduto, fatturato e pagato. E' possibile da tale lista effettuare il pagamento e la fatturazione con i relativi pulsanti. Per la fatturazione (estratto conto) si puo' anche impostare una data di fatturazione diversa.

## **AGGIORNAMENTO SOFTWARE**

Il sistema è stato compilato in gran parte con VFP9 (ultimo release rilasciato da Microsoft). La migrazione verrà terminata entro fine anno. Nel frattempo è comunque possibile utilizzare oltre a Windows XP e Windows 2000 (INFORIV.EXE come start-up) anche VISTA e WINDOWS 7 (INFORIV\_2.EXE come strat-up). INFORIV viene già distribuito con alcune librerie di VFP9.

## **PROGRAMMI DI CONTROLLO SISTEMA**

### **1. Inserite ulteriori funzioni di controllo dei dati durante la partenza di INFORIV :**

Controllo integrità dei file di sistema (INFORIV.DBF e INFORIV.FPT)

- Controllo integrità indici e eventuale re-indicizzazione
- Controllo presenza e integrità dei dati DBF

con avvisi in caso di mancanza di tali dati.

### **2. Blocco di funzionalità per più stazioni (non testata):**

E' stato inserito un blocco della seguente funzionalità: *Collegamento agenzie*. Ora tale funzione non puo' essere eseguito da una stazione in cui non sia stato installato INFORIV (stazione principale originaria) anche se un'altra stazione (secondaria) è partita come MAIN (con tutte le funzionalità). In alcuni casi si sono verificate perdite delle bolle

### **3. Programmi di controllo inserimento dati movimenti**

In Utilità – Ricerca movimenti, una volta selezionata un pubblicazione è anche possibile verificare se i movimenti indicati hanno prodotto le azioni previste: occorre premere il bottone storico per verificare le azioni eseguite: vengono registrate tutte le modifiche che il sistema ha scritto su numeri a fronte di operazioni dell'utente (comprese operazioni di aggiornamento diretto in NUMERI)

**NOTA per chi dà assistenza:** quando vengono segnalate discrepanze fra quanto immesso dall'utente (in reso e venduto) e quanto proposto dal sistema (in NUMERI) occorre verificare:

- a-** lo storico dei movimenti per verificare non vi siano operazioni fatte in anagrafica numeri
- b-** che tutte le rese siano state confermate (e non riaperte- non confermate: riaprire la resa ripristina i valori di resopv a 0 per cui se non la riconfermo tali rimangono)
- c-** Non è possibile registrare aggiornamenti fatti al di fuori del programma INFORIV con altri tool pertanto verificare se esistono e vengono usati tali tools (non fidandosi delle affermazioni dell'utente!!!)