



PRINTING

> > > DESCRIZIONE MODULO

I computer host non dispongono di avanzate potenzialità grafiche per la stampa. La tipica stampa host è priva di elementi grafici quali loghi aziendali, fincature, font variabili e barcode. Questo anche perchè la classica stampante host è ad aghi o ad impatto e non consente particolari prestazioni grafiche.

La disponibilità di stampanti laser ad alto volume ed a basso costo-copia ha consentito alle aziende, negli ultimi anni, di attivare la “stampa di qualità” dai loro sistemi host.

Per “stampa di qualità” si intende l’arricchimento della semplice stampa testuale con elementi grafici che ne migliorano la leggibilità e l’estetica.

Questa modalità di stampa introduce anche importanti elementi di risparmio riducendo i costi tipografici e gli stock di modulistica, velocizzando le modifiche alla modulistica ed eliminando i cambi carta sulle stampanti.

```
*$0180R*          Code di Stampa          01:01:01  01/01/01
$0045P1          SPOOL DI TEST              Aggiornamento
Descrizione : SPOSTA SU PRT01
Copia  Coda      Libreria
1*      PRT01     QUERSYS
2*
3*
4*
5*
6*
7*
8*

F3=Fine  F8=Condizionamenti  F9=Uscita
```

Video iSeries per definire la coda per ogni copia

Video iSeries per definire i condizionamenti

```
*$0211R*          Condizionamento Overlay    01:01:01  01/01/01
QSYSPRT          FATTURE E NOTE VARIAZIONE    Copia 000 Fr: FATTSA  Rt:
Operatore Logico..... : AND
Sequenza di Ordinamento: 10
Descrizione.....:
TEST
Elemento di Confronto.. : DATI UTENTE      (USRDTA)
Operatore di Relazione.: CONTIENE          *like
Costante di Confronto.. : SA
Valore di Confronto.... :
Definizione STRINGA DI TESTO DA SPOOL
Metodo di definizione.. :
Coordinate Iniziali .... : +/- Riga Col
Coordinate Finali ..... : : Lunghezza:
Test da soddisfare su .. : 1 = Almeno una riga 2 = Tutte le righe
Versione del testo .... : 0 0 = Originale T = Trattato al passo
F3=Fine Lavoro F4=Ricerca PgDn=Condiz. da Archivio/Pgm
```

VALIDOC Printing fornisce la funzione “stampa di qualità” ai sistemi iSeries.

Nell’ambito di VALIDOC Printing, vengono definite le code da monitorare e le stampe su cui il prodotto deve intervenire. Per ogni stampa vengono definite le varie tipologie di intervento. Il prodotto intercetta le stampe e le rielabora trasformandole in formato ASCII, adatto alle stampanti laser, sostituendosi alla normale operatività iSeries.

Nell’attesa di attivarsi per trattare la stampa, VALIDOC non spreca cicli di CPU con meccanismi di scansione delle code, ma aspetta una comunicazione di processo tra la coda di stampa e VALIDOC stesso per iniziare le operazioni di elaborazione.

VALIDOC attiva un processo di gestione per ogni coda di stampa nell’ambito di un proprio sottosistema, gestendo al meglio il processo, le priorità dell’elaborazione e le sequenze di intervento. > > >



Record Informatica srl - Baluardo La Marmora, 2 – 28100 Novara (NO)
Tel. 0321611308 - Fax 0321684170 E-mail: marketing@recordinformatica.it
www.recordinformatica.it

> PRINTING DESCRIZIONE MODULO

GESTISCI
E MIGLIORA
LE STAMPE
IN AZIENDA CON



L'identificazione della stampa da trattare avviene tramite il nome dello spool o tramite meccanismi di ricerca all'interno del contenuto della stampa per porzioni "chiave" che identifichino in modo univoco la stampa (casi di utilizzo generico del "QSYSPRT").

Viene gestito anche il caso di stampe che contengano documenti diversi (ad esempio: fattura e copia dell'ordine) tramite il riconoscimento operato a livello di singole pagine della stampa, con azioni differenziate per ogni tipo stampa.

E' possibile cambiare i font della stampa per singole porzioni (rettangoli) di stampa o per tutta la stampa. Si possono applicare loghi e fincature per riprodurre la modulistica tipografica. E' possibile spostare, copiare e cancellare porzioni di stampa ed inserire numerazioni pagina od eseguire calcoli. VALIDOC Printing consente la ristrutturazione del dettaglio delle stampe per ottenere il miglior sfruttamento possibile del foglio di stampa.

Tutte le funzioni di Validoc sono condizionabili in base al contenuto della stampa, degli utenti, del tipo modulo iSeries, della coda di stampa, dei dati utenti ed altro ancora.

La logica di questi condizionamenti è basata su parametri fissi, sul contenuto della stampa, sul contenuto di files esterni o sulla risposta di programmi esterni, richiamati in fase di estrazione dei dati dalla stampa.

E' possibile stampare in fronte retro e gestire l'output delle copie della stampa su code differenziate con criteri differenziati.

Le componenti grafiche possono essere inviate una sola volta al giorno per ridurre lo sfruttamento della banda passante per utenti remoti.

VALIDOC Printing si integra con i moduli PDF-Tiff per la trasformazione della stampa di qualità in documento PC e con i moduli FAX ed E-MAIL per l'invio a destinatari esterni all'azienda della stampa trasformata in documento PC.

SCHEDA RIASSUNTIVA

- | |
|--|
| - Gestione "stampe di qualità" |
| - Gestione rimappatura della stampa (copia, sposta, elimina porzioni di stampa) |
| - Gestione font di stampa |
| - Gestione componenti grafiche (loghi, fincature, etc) |
| - Condizionamento degli interventi sulla stampa |
| - Gestione della ristrutturazione del dettaglio ed inserimento di "pag. n di nnnn" |
| - Gestione Fronte Retro |
| - Nessun polling di code né interventi sulla struttura aziendale |
| - Nessun intervento di programmazione sulle stampe o sui programmi aziendali |
| - Invio grafica ridotta al minimo per utenti remoti |

