

In un sistema informativo gestionale sono presenti enormi quantità di dati che possono essere estratte ed elaborate dai programmi; i programmi forniscono risultati attraverso “output” che possono essere a **video** o sotto forma di **stampa**. Le stampe di un programma gestionale sono in genere di 2 tipi:

- ❑ **documenti** (fatture, ordini, ecc.); i dati sono posti in appositi spazi all’interno di un modulo;
- ❑ **tabulati o report** (liste sequenziali di informazioni ordinate secondo diversi criteri).

I medesimi **dati** possono però essere **presentati in modi diversi**, e anche se ERP2 è già dotato di **oltre 700 stampe standard**, ogni **azienda** può avere esigenze o desideri **differenti**.

RGT è lo **strumento interno** di ERP2 per la generazione e modifica di tracciati stampa: utilizzando un semplice ambiente grafico, permette infatti di **modificare** le stampe standard esistenti oppure **creare nuovi layout** di stampe.

Ogni insieme di dati (documento, lista, etc.) può così essere stampato con “**n**” **layout** predefiniti che l'**operatore può scegliere** al momento della stampa.

In particolare un RGT svolge 2 funzioni:

1) consente di **creare o modellare** le varie stampe, impostandone i contenuti e disegnandone la struttura e le disposizioni grafiche; **2)** si pone come **interfaccia** tra le funzioni elaborative e quelle di stampa vera e propria, interpretando il significato delle informazioni contenute nel file di configurazione e consentendo all’operatore di scegliere di volta in volta il “**tipo di stampa**” che desidera.

Con un RGT le funzioni di stampa possono arricchirsi delle seguenti caratteristiche:

- ❑ gestione caratteri UNICODE e numerose lingue
- ❑ svincolo dai modelli di stampa;
- ❑ possibilità di personalizzare l'SQL di estrazione dei dati;
- ❑ possibilità di definire "parametri" per il controllo dei dati estratti;
- ❑ personalizzazione completa del formato dei dati (decimali, separatori migliaia, percentuali, opzioni sulle date, ecc.);
- ❑ possibilità di stampare codici a barre o stampare una scheda informativa su più fogli
- ❑ controllo degli errori e delle anomalie presenti nel report (con possibilità di annullare un processo di stampa in corso);
- ❑ gestione dei progressivi (con conseguente possibilità di gestire il numero del record corrente, conteggio dei record condizionato, progressivi di importi e/o quantità a livello di documento, pagina, sezioni, etc.);
- ❑ gestione dei file allegati, con conseguente possibilità di stampare file esterni di qualsiasi formato legati ai dati o direttamente al report (documenti Office, immagini, PDF, disegni CAD, ecc.).
- ❑ possibilità di stampare dati di tipo "tempo" (es. 1h 20' 12").

