



STORM OPEN SOLUTIONS



***La soluzione per la stampa automatica di etichette,
cartellini, badge, listini da qualunque gestionale***

Sommario

| | |
|--------------------------------|----|
| Sommario | 2 |
| Descrizione del prodotto | 4 |
| Layout del sistema..... | 5 |
| Interfaccia | 7 |
| Versioni disponibili | 11 |
| Conclusioni | 12 |



Descrizione del prodotto

E2K Spooler è una soluzione software di Storm Open Solutions srl dedicata all'automazione di stampa; il sistema si integra perfettamente in tutte quelle aziende che utilizzano un pacchetto gestionale in grado di generare semplici report testuali contenenti le informazioni da formattare e stampare (dati variabili).

Il prodotto consiste in un applicativo che intercetta la generazione di file dati e produce le stampe corrispondenti, senza necessità di intervento umano.

Note tecniche

| | |
|--------------------------------|--|
| Requisiti minimi | Windows XP, 2003, Vista, 7, 8, 8.1, 10; Windows Server 2003, 2008, 2012, 2016, 2019; personal computer con almeno 2 Gb di RAM e 250 Mb di spazio disco |
| Acquisizione dati | Tramite file di testo, intercettati alla scrittura su directory condivisa |
| Disegno layout | Editor grafico WYSWYG fornito nel pacchetto |
| Compatibilità stampanti | Tutte le stampanti dotate di driver Windows e connesse in qualsiasi modalità (USB, parallela, seriale, rete) |



**STORM
OPEN SOLUTIONS**

Gruppo Pluriservice Spa
Via F. Santi, 22 – Z.I. Bassette
48100 Ravenna (RA) – Italy
Tel. +39 0544 456669 Fax +39 0544 688954

Web: <http://www.stormopensolutions.it>
E-mail: supporto@stormopensolutions.it

Layout del sistema



Gestionale/ERP

L'idea alla base è quella di associare i 3 elementi fondamentali di una stampa e di produrne il risultato.

E2K Spooler automatizza il processo di stampa di dati ricevuti secondo una configurazione preimpostata.

In altre parole raccoglie nella configurazione di base tutti gli elementi che gli permettono di generare la stampa in maniera autonoma una volta ricevuti i dati variabili.

I tre elementi coinvolti nel flusso di stampa sono:

COSA = COSA STAMPARE

Sono i dati che dobbiamo mandare in stampa, si tratta di files di testo il cui formato può essere estremamente dinamico e configurabile.

COME = COME STAMPARE

E' il layout con il quale verrà prodotta la stampa, si tratta di un formato che viene creato e mantenuto attraverso un tool grafico interno ad E2K Spooler e che permette elevata flessibilità, qualità di stampa e semplicità di utilizzo.

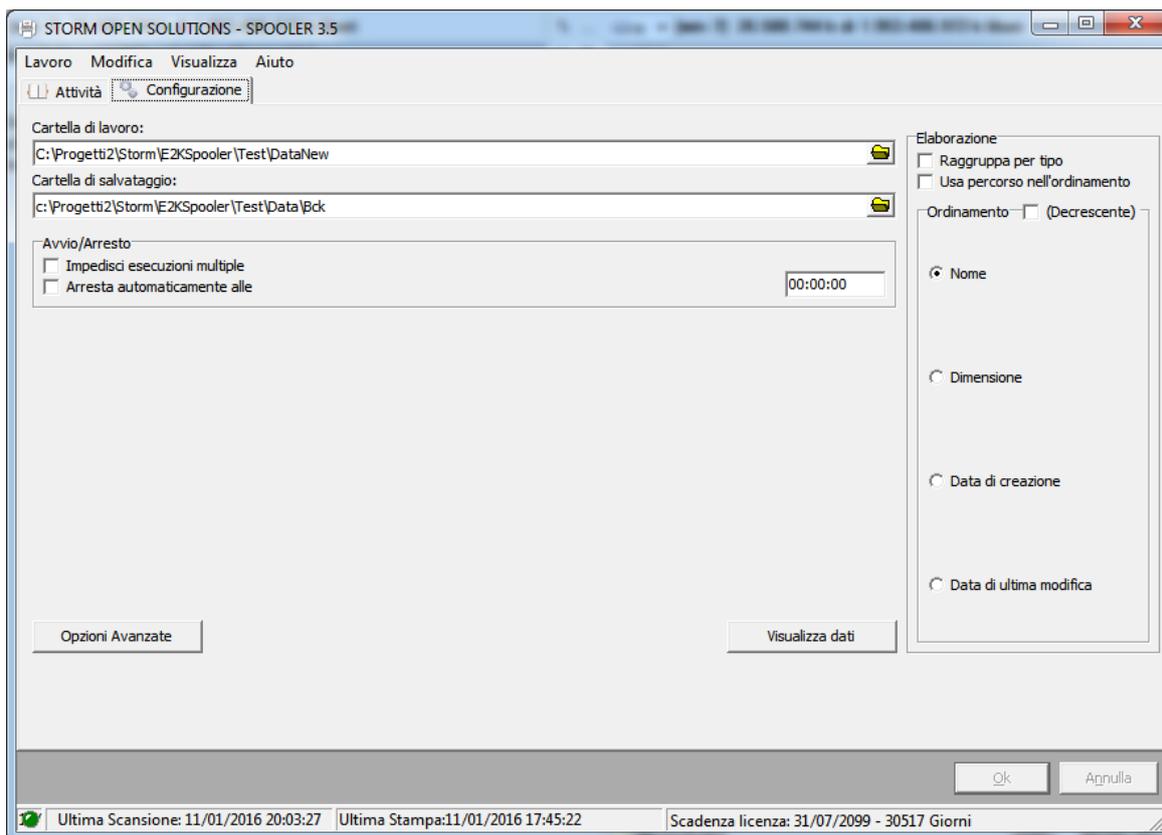
DOVE = DOVE STAMPARE

Identifica la stampante di Windows su cui indirizzare la stampa, cioè il driver di stampa da utilizzare. In molti casi molti problemi si possono risolvere con un buon driver ben configurato.

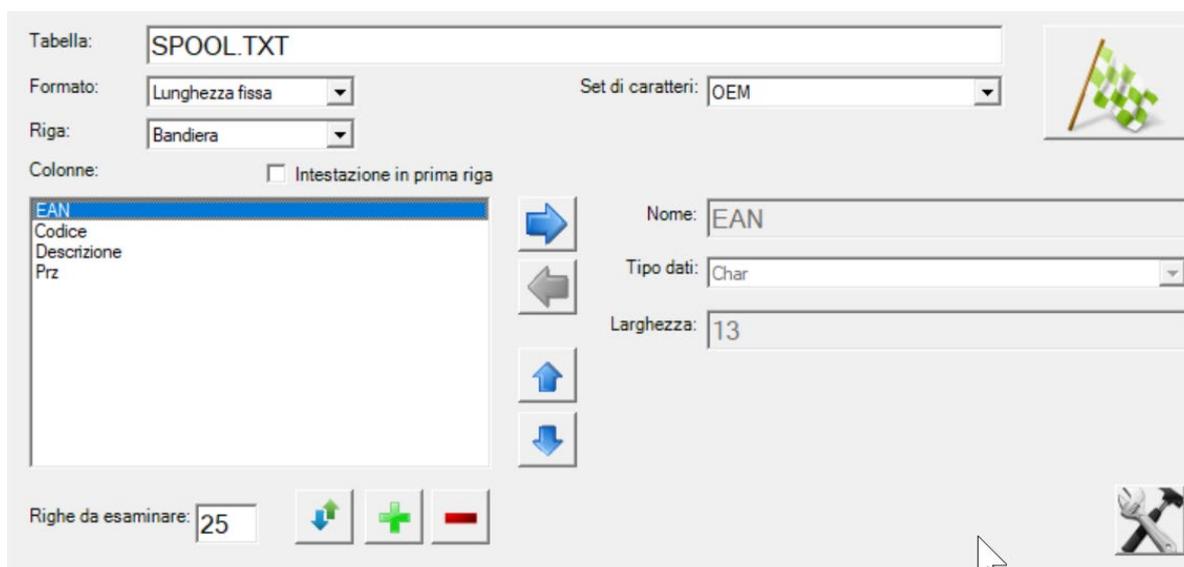
Interfaccia

E2K Spooler viene eseguito come processo sul computer delegato alla gestione delle stampe; esso monitorizza costantemente la creazione di file dati, che vengono utilizzati in congiunzione con i layout definiti per produrre le stampe richieste.

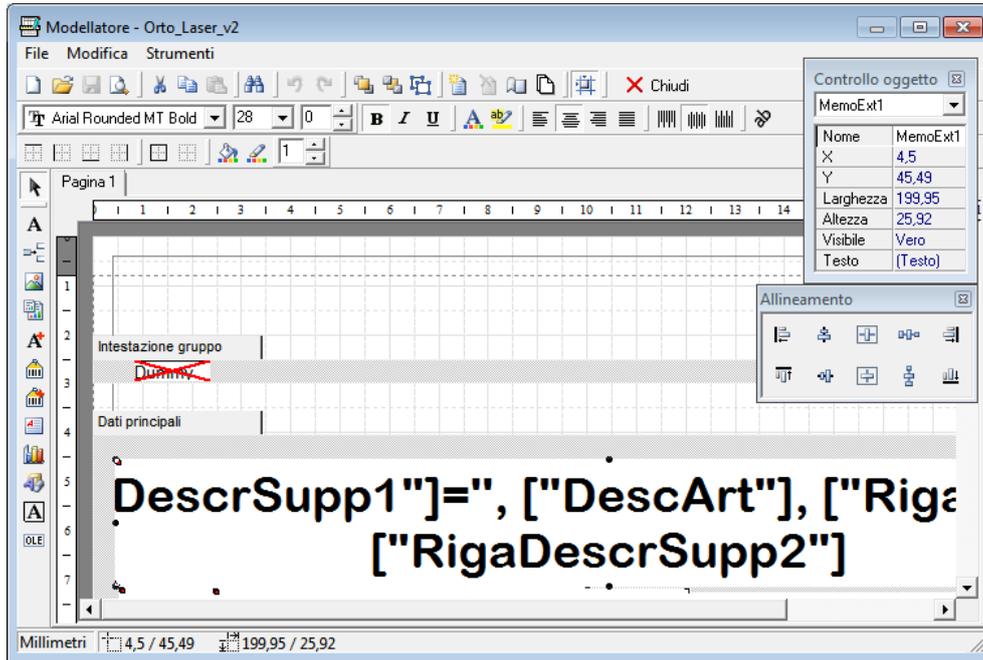
Il software viene configurato specificando prima di tutto la cartella da monitorare:



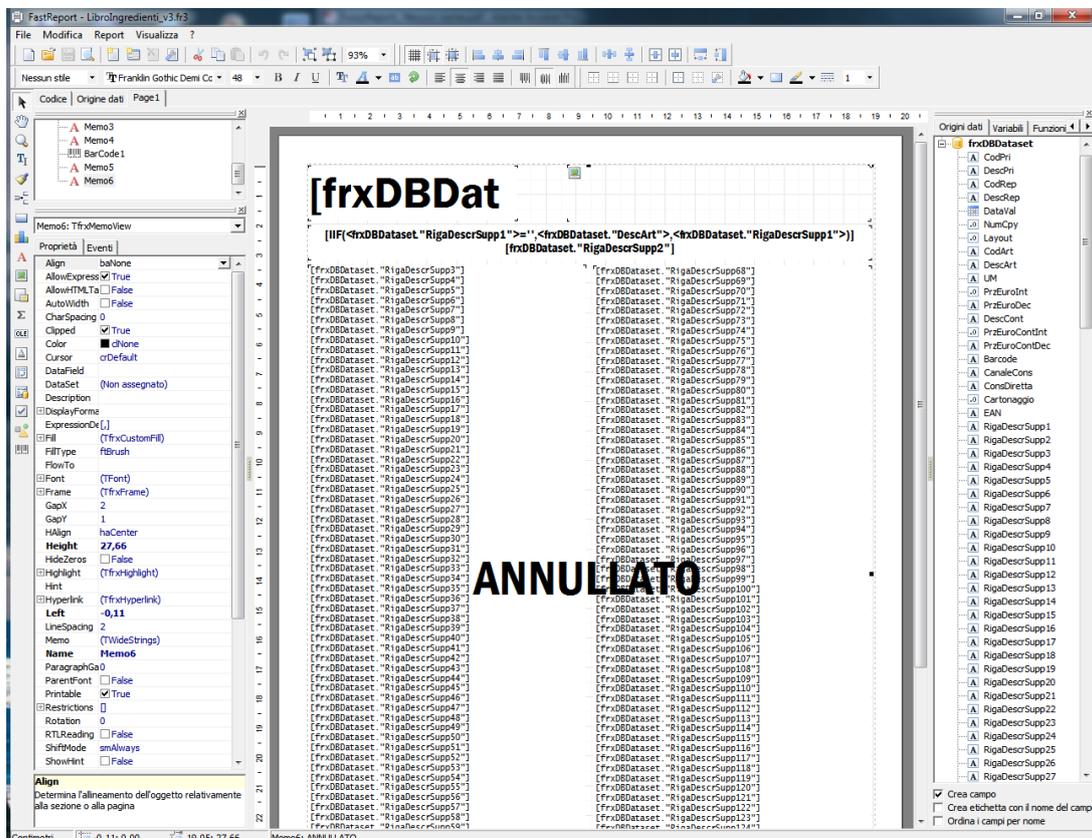
Il responsabile provvede quindi a definire il formato dei dati in ingresso:



e a disegnare il layout corrispondente:

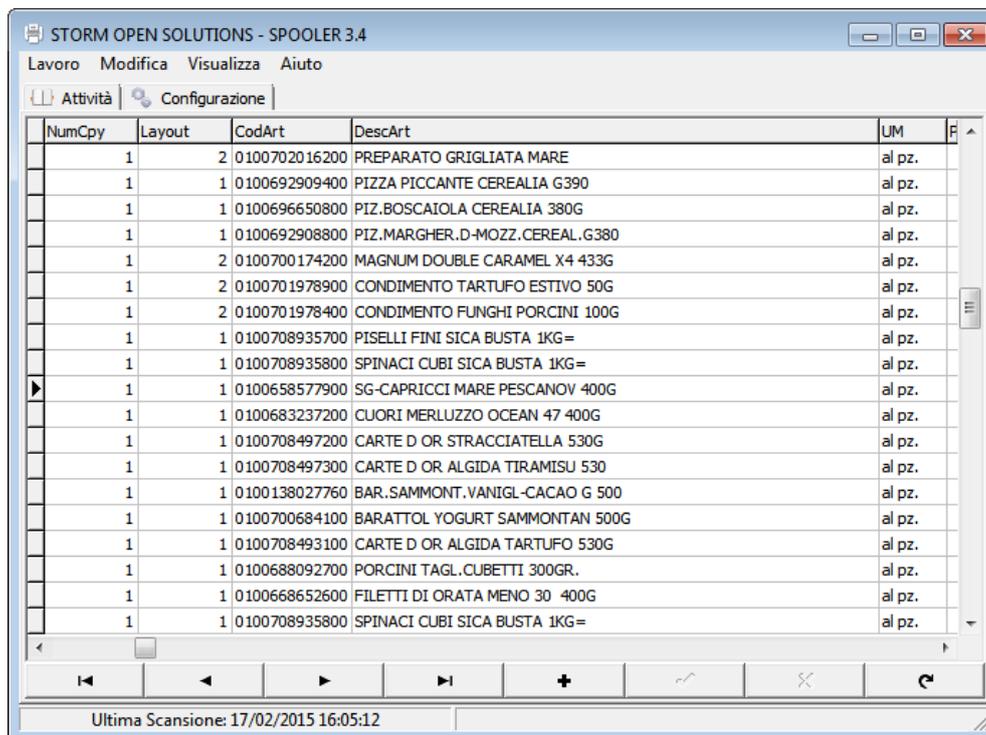


Modellatore standard



Modellatore esteso

A questo punto, il software è pronto a produrre le stampe richieste; ad ogni file dati rilevato, viene avviato il processo di stampa:



| NumCpy | Layout | CodArt | DescArt | UM |
|--------|--------|---------------|--------------------------------|--------|
| 1 | 2 | 0100702016200 | PREPARATO GRIGLIATA MARE | al pz. |
| 1 | 1 | 0100692909400 | PIZZA PICCANTE CEREALIA G390 | al pz. |
| 1 | 1 | 0100696650800 | PIZ.BOSCAIOLA CEREALIA 380G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100692908800 | PIZ.MARGHER.D-MOZZ.CEREAL.G380 | al pz. |
| 1 | 2 | 0100700174200 | MAGNUM DOUBLE CARAMEL X4 433G | al pz. |
| 1 | 2 | 0100701978900 | CONDIMENTO TARTUFO ESTIVO 50G | al pz. |
| 1 | 2 | 0100701978400 | CONDIMENTO FUNGHI PORCINI 100G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708935700 | PISELLI FINI SICA BUSTA 1KG= | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708935800 | SPINACI CUBI SICA BUSTA 1KG= | al pz. |
| 1 | 1 | 0100658577900 | SG-CAPRICCI MARE PESCANOV 400G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100683237200 | CUORI MERLUZZO OCEAN 47 400G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708497200 | CARTE D OR STRACCIATELLA 530G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708497300 | CARTE D OR ALGIDA TIRAMISU 530 | al pz. |
| 1 | 1 | 0100138027760 | BAR.SAMMONT.VANIGL-CACAO G 500 | al pz. |
| 1 | 1 | 0100700684100 | BARATTOL YOGURT SAMMONTAN 500G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708493100 | CARTE D OR ALGIDA TARTUFO 530G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100688092700 | PORCINI TAGL.CUBETTI 300GR. | al pz. |
| 1 | 1 | 0100668652600 | FILETTI DI ORATA MENO 30 400G | al pz. |
| 1 | 1 | 0100708935800 | SPINACI CUBI SICA BUSTA 1KG= | al pz. |

Ultima Scansione: 17/02/2015 16:05:12

E' possibile produrre qualsiasi tipo di stampa, inclusi:

- etichette con barcode;
- frontalini;
- listini;
- badge;

e qualsiasi altro documento possa essere utile alla gestione aziendale.

E2K Spooler permette anche di inviare sequenze in pass-through, ad esempio per specificare particolari sequenze nel linguaggio della stampante (codifica della barra magnetica, di tag RF, ecc.).

Con E2K Spooler non ci sono problemi a stampare stringhe in lingue orientali, logo variabili e codici a barre in tutte le simbologie; nella pagina successiva trovate alcune tipologie di stampe che possono essere prodotte.

Tilosina 15%+ Clortetraciclina 12,5%

CEVA VETEM

medicinale veterinario prefabbricato per uso orale per vitelli da latte

USO: NEL MANGIME LIQUIDO

COMPOSIZIONE - 1000 g di prodotto contengono:

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Principi attivi: Tilosina tartarato, | 150 g |
| Clortetraciclina cloridrato, | 125 g |
| Eccipienti q.b.a. | 1000 g |

| INDICAZIONI TERAPEUTICHE | DOSI DI IMPIEGO | DURATA INDICATIVA DEL TRATTAMENTO |
|--|--|-----------------------------------|
| VITELLI DA LATTE: per la terapia delle polmoniti da micoplasma e / o Paturellosi, affezioni complicanti le virosi dell'apparato respiratorio e digerente, polmonite enzootica. | 20 g di prodotto/ 100 Kg di peso vivo (pari a 30 mg di tilosina/Kg p.v. e 25 mg di clortetraciclina/Kg p.v.) | 3 - 5 giorni |

TEMPO DI SOSPENSIONE: Carni: 24 giorni.
DA VENDERSI SOLTANTO DIETRO A PRESENTAZIONE DI RICETTA MEDICO-VETERINARIA IN TRIPLICE COPIA NON RIPETIBILE.
 In caso di prelievo di campioni da parte degli Organi di Controllo si prega di citare il numero di lotto.
USO IN GRAVIDANZA E IN LATTAZIONE: L'uso in gravidanza e lattazione non è raccomandato.
CONTROINDICAZIONI ED AVVERTENZE: Non somministrare ad animali che hanno manifestato allergie alle tetracicline. Non miscelare in mangimi solidi.
EFFETTI INDESIDERATI: Nessuno segnalato.
PRECAUZIONI SPECIALI: Adottando consueti procedimenti di preparazione o di somministrazione dei prodotti non sono necessarie particolari precauzioni per l'operatore. Tuttavia è buona norma evitare il contatto e l'inalazione. Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione del prodotto. Utilizzare guanti protettivi per manipolare il prodotto. In caso di contaminazione lavare

LOTTO N.: prova
DEL: di/c/2005
SCADENZA: di/c/2007
STABILIMENTO DI PROD.:
CEVA VETEM S.p.A. (Caviglioglio - RE)

CEVA VETEM

00000603595

A.L.C. N° 102919028
CEVA VETEM S.p.A.
Via Colleoni, 15 Agrate Brianza (MI)
PESO NETTO 5 Kg



conduttori di energie

FROR-450/750 V

Cavo multipolare flessibile non propagante l'incendio a ridotta emissione di gas corrosivi CEI 20-20 vigenti CEI 20-22 vigenti

1 X 1 mm²
100 m

DIR 2
PFR-220-B O.K.B.F. "FRORCORR"
BARRETT "SAR" 12,1,3,56
P# "S01L029903117"

HQV-K D. BLUE + I-4910+ BOXES
Carton Box:
00004555502

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------|--------------------------------|-------------|--------------------|--------|-----|------|-------|------|------|
| 6BR-LJW0 | ANGELO PO | 안젤로포 품질보증기간 080-080-9744 | ㈜허니비 상업용 | 09224169004 | 품질보증기간 | | | | | |
| 가스 종류 | 가스 소비량 | 사용가스 압력 | 노즐 지름 | 혼합관 길이 | 혼합관 지름 | 열효율 | 정격전압 | 소비 전력 | 전격전류 | 01 9 |
| 230V3 | 16A | 50-60Hz | | | | | | | | |
| | 19A | 50-60 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------|--------------------------------|-------------|--------------------|--------|-----|------|-------|------|------|
| 091FR1ED-Z | ANGELO PO | 안젤로포 품질보증기간 080-080-9744 | ㈜허니비 상업용 | 09224356001 | 품질보증기간 | | | | | |
| 가스 종류 | 가스 소비량 | 사용가스 압력 | 노즐 지름 | 혼합관 길이 | 혼합관 지름 | 열효율 | 정격전압 | 소비 전력 | 전격전류 | 01 9 |
| | | | | | | | | | | |

Esempi di stampe

Le principali simbologie barcode disponibili nativamente sono:

| Barcode 1D | Barcode 2D |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| EAN13 / EAN8 / UPC-A / UPC-E + add-on | DataMatrix / GS1 Datamatrix |
| GS1-128 / EAN 128 / Code 128 | QRCode |
| Code 39 / Code 39 Esteso | Aztec |
| Code 93 / Code 93 Esteso | GS1 Databar |
| Interleaved 2/5 | PDF417 |
| Pharmacode / Codabar | MaxiCode |
| MSI | |
| Industrial 2/5 / Matrix 2/5 | |
| Postnet / USPS Intelligent Mail | |
| Deutsche Post Identcode/Leitcode | |

Ovviamente è anche possibile integrare font per barcode di terze parti e utilizzare i barcode corrispondenti generati.

Versioni disponibili

E2K Spooler è disponibile in due versioni:

- Light Edition: supporta al massimo 5 stampanti e non può essere espansa
- Standard Edition: è per aziende che necessitano di gestire grandi volumi di stampanti, potendo essere espansa dinamicamente in base alle necessità; nella licenza iniziale è incluso il supporto fino a 5 stampanti, ma il cliente può acquistare un add-on per ogni stampante aggiuntiva, espandendo il prodotto quando necessario.

Conclusioni

E2K Spooler è un applicativo pressoché indispensabile in tutte quelle realtà che richiedono la produzione continuativa di stampe in modo automatico.

L'adozione di E2K Spooler permette un notevole risparmio soprattutto laddove i layout degli elementi da stampare debbano essere modificati frequentemente, ad esempio se il gestionale in uso ha un supporto modesto o troppo complicato per la creazione di report personalizzati.

E2K Spooler garantisce velocità ed efficienza, minimizzando gli errori, grazie all'automatismo delle fasi di stampa; inoltre permette di gestire con grande facilità elementi potenzialmente problematici, come barcode nelle varie simbologie, logo grafici, lingue orientali, sequenze nel linguaggio della stampante ed altro.

Per riassumere i punti fondamentali:

SEMPLICE

Si installa copiando una cartella, si configura con un file di testo e si disegnano i layouts con il modellatore grafico.

POTENTE

Può produrre stampe anche molto complesse.
Può gestire contemporaneamente molte stampanti, ANCHE DI MARCHE DIVERSE.
Si ha un controllo diretto e fine sulle performance di stampa, potendo scegliere sempre il miglior compromesso tra velocità e qualità.

VERSATILE

Può essere usato per stampare qualsiasi cosa, dalle etichette ai frontalini oppure documenti, cataloghi, liste, reports, ecc.
Può stampare su qualsiasi stampante che abbia un driver per windows, termiche, laser, inkjet, termografiche ecc.