



## **DESCRIERE FUNCTIONALITATI PRINTVIS**

---

Solutie ERP completa, dedicata companiilor cu specific tipografic

---

---

## Continut

<b>1 DESPRE PRINTVIS.....</b>	<b>3</b>
<b>2 DESCRIERE MODULE DE BAZA .....</b>	<b>3</b>
2.1 <i>ESTIMARE SI OFERTARE. RAPID SI USOR.....</i>	3
2.2 <i>MANAGEMENTUL COMENZILOR.....</i>	4
2.3 <i>GESTIONAREA EFICIENTA A STOCURILOR.....</i>	4
2.4 <i>PLANIFICAREA COMENZILOR .....</i>	4
2.5 <i>MANAGEMENTUL ACTIVITATILOR DE PRODUCTIE (SHOP FLOOR) .....</i>	4
2.6 <i>URMARIRE COSTURI.....</i>	5
2.7 <i>FACTURARE.....</i>	5
2.8 <i>CONTABILITATE SI FINANCIAR .....</i>	5

## 1 DESPRE PRINTVIS

PrintVis este o solutie ERP completa, dedicata companiilor cu specific tipografic (offset, digital, flexo, ambalaje, plicuri, ziare, s.a). Este construita pe platforma EPR Microsoft Dynamics NAV (Navision) si poate fi adaptata cu usurinta specificului unei companii. Cu PrintVis puteti gestiona in mod integrat fiecare pas al procesului de lucru, de la ofertare, lansare in productie a comenziilor, pana la livrare - inclusiv facturare si date statistice.

Cele mai importante module sunt:

- Estimare si Ofertare
- Managementul comenziilor
- Gestionare stocuri si Management aprovisionare
- Planificare comenzi
- Management activitati productie (shop floor)
- Urmare costuri
- Facturare
- Contabilitate si Financiar

La nivel mondial, PrintVis este implementat in peste 200 de tipografii.

## 2 DESCRIERE MODULE DE BAZA

### 2.1 *Estimare si ofertare. Rapid si usor*

#### *Economisiti timp*

Setup-ul flexibil va permite sa va construi un sistem estimare ce face posibila generarea rapida a ofertelor de catre utilizatorii actuali, folosind seturi predefinute de unitati de calculatie. Ofertele care necesita alegerea de optiuni multiple, pot fi obtinute foarte usor cu cateva click-uri.

Sistemul calculeaza automat consumurile de materiale si timpi, in functie de traseul tehnologic ales. Modul de calcul este foarte flexibil, practic orice parametru care influenteaza calculatia poate fi integrat intr-o formula.

De asemenea cand generati oferta puteti alege sa folositi un template standard ce contine toate informatiile pentru estimare. Astfel, sansele ca ceva din estimare sa fie omis sunt minime.

#### *Reduceti erorile si va protejati de pierderi de bani neprevazute*

Erorile din estimari pot influenta profitabilitatea companiei. PrintVis reduce substantial erorile, adresand tuturor intrebarile potrivite, si ghidand estimatorul in identificarea factorilor relevanti pentru estimarea pretului corect al unei lucrari.

---

Estimarea din PrintVis va ofera toate informatiile cheie de care aveti nevoie si va prezinta o imagine de ansamblu asupra antecalculatiei unei lucrari: costuri directe, costuri totale, alte cheltuieli generale, profitabilitate. Acest lucru va permite sa identificati cu precizie de unde si cum puteti ajusta pretul final de vanzare.

## 2.2 Managementul comenziilor

Modulul de management al comenziilor a fost gandit sa fie instrumentul zilnic de lucru pentru angajatii care trebuie sa gestioneze comenziile. Ofere o imagine completa a comenziilor cu informatii detaliate. Cu acest modul puteti controla si urmari intregul flux de lucru de la stadiul de oferta, comanda, productie si livrare.

PrintVis a fost construit astfel incat pentru orice comanda si in orice moment, sa exista o persoana sau departament alocat ca "responsabil curent". Responsabilul se va schimba pe masura ce comanda inainteaza pe fluxul de lucru. In acest mod nicio comanda nu poate fi pierduta sau intarziata.

## 2.3 Gestionarea eficienta a stocurilor

***Reduceti stocurile. Stiti exact ce aveti nevoie si cand aveți nevoie***

PrintVis va ofera o imagine completa privind necesarul de aprovizionat, atat pentru materiale cat si pentru servicii (subcontractari). Calculul se face in baza comenziilor individuale planificate. Acest lucru va permite sa aveți o gestiune eficienta a stocurilor dupa metoda "Just in time". Alegerea materialului pentru suport printare in cadrul unei comenzi se poate face in functie de dimensiunea optima si de stocul existent.

PrintVis va permite sa gestionati procesul de aprovizionare in mod centralizat sau individual pentru fiecare comanda sau combinat.

## 2.4 Planificarea Comenziilor

Sunt mai multe moduri de planificare in PrintVis. Planificarea poate fi realizata pe baza de "milestone-uri" (evenimente cheie in procesarea unei comenzi, cum ar fi semnare BT, receptie hartie) sau pe baza detaliilor legate de date livrare, timpi si viteze de productie.

### ***Informatii Grafice***

Sistemul contine diferite grafice unde puteti vizualiza capacitatea disponibila si productia planificata. Cu ajutorul diagramelor Gantt puteti muta foarte usor comenziile planificate folosind mouse-ului sau puteti urmari succesiunea operatiilor pentru fiecare comanda.

## 2.5 Managementul activitatilor de productie (shop floor)

Pentru a distribui toate informatiile din sistemul ERP catre echipa de productie, utilizati fisa de productie in format electronic ce poate fi transmisa on line si in timp real folosind modulul de Shop Floor.

---

Aceasta va permite echipei de productie sa aibe permanent la dispozitie ultimele instructiuni de lucru cu toate informatiile necesare, accesate direct din baza de date. De fiecare data cand un lucrator deschide o comanda si consuma timp, informatia este inregistrata si salvata in baza de date.

#### ***Inregistrarea automata a materialelor consumate***

Modulul de Shop Floor permite colectarea datelor privind consumurile de materiale si timpi direct din sectie, si inregistrarea acestor informatii pentru fiecare comanda in timp real.

Aceasta va ofera un status actualizat asupra fiecarei comenzi si asupra capacitatii disponibile pentru fiecare echipament. Puteti vedea in orice moment cat de mult timp ati utilizat, ce materiale au fost consumate si ce stoc a mai ramas in depozit.

### **2.6 Urmarire costuri**

#### ***Istoric complet pentru fiecare comanda***

PrintVis va ofera o privire de ansamblu si istoricul pentru fiecare comanda, comparand ceea ce s-a ofertat cu ceea ce s-a cosumat in timp real, permitandu-vă in acest mod sa calculati profitabilitatea reala.

### **2.7 Facturare**

Facturarea comenziilor este integrata complet cu estimare si cu fluxul de consumuri. Pe baza acestor informatii puteti construi factura cu un singur click.

Detaliile facturii pot fi calculate pe baza pretului estimat sau a celui final rezultat in urma consumurilor finale. Se pot defini metode diferite de calcul al facturi in functie de grupa de produs.

### **2.8 Contabilitate si finantier**

PrintVis este integrat complet cu modulul de finantier contabilitate. Orice tranzactie inregistrata (consum pentru o comanda, factura de achizitie, factura de vanzare) se poate vizualiza direct in balanta contabila. Aveti o situatie la zi a soldurilor clientilor, astfel incat la momentul estimarii unei oferte noi, sistemul va informeaza daca clientul respectiv are facturi scadente neplatite.

Prin jurnalele contabile puteti opera restul documentelor care nu au legatura directa cu fluxul de productie, cum ar fi: deconturi, diverse note contabile, extrase de cont, registrul de casa.

Puteti opera toate operatiile de inchidere de luna (calcul amortizare, calcul diferente de curs valutar, descarcare de gestiune, inchidere venituri si cheltuieli) si puteti obtine din sistem toate raportarile fiscale pentru inchiderea de luna, cum ar fi: declaratii, jurnale TVA.