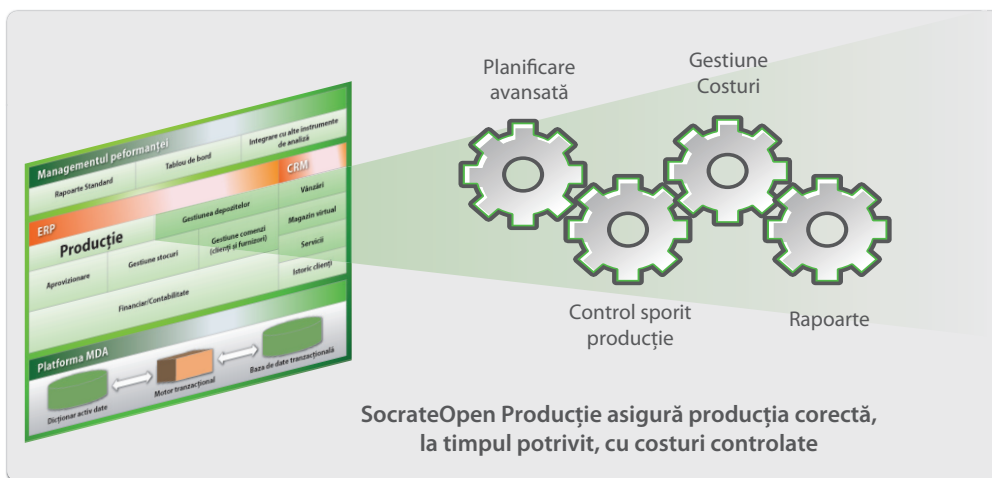


# SocrateOpen Producție

## Planificare. Control. Eficiență

**Modulul de Producție SocrateOpen este o soluție completă de planificare și control care simplifică și automatizează procesele de producție, având ca rezultat reducerea costurilor de fabricație și creșterea eficienței. Este o soluție perfect integrată cu restul funcționalităților SocrateOpen, și include MRP, Controlul Producției, Gestiunea Costurilor și Raportare. Soluția SocrateOpen Producție poate fi utilizată atât de pe serverul propriu, cât și din Cloud, cu costuri reduse de deținere.**



### Planificare avansată

Adresată producției discrete, soluția SocrateOpen Producție include un motor robust MRP și folosește previziuni, comenzi clienți și nivele de stoc pentru a crea o planificare a resurselor necesare și pentru a genera automat comenzi furnizori și comenzi de lucru. Replanificarea este dinamică și se poate face automat sau manual, astfel încât resursele să fie disponibile pentru producție în cantitățile cerute și la timpul potrivit.

### Control sporit al producției

Controlul operațiilor din producție reprezintă cheia pentru creșterea eficienței și reducerea costurilor. SocrateOpen generează automat, pe baza planificărilor create în MRP, comenzi de lucru, precum și fluxul și operațiile necesare pentru a produce un articol, subansamblu sau produs finit. Utilizarea tehnologiilor multifază cu un număr nelimitat de operații obligatorii sau opționale, furnizează flexibilitate și control. Mișcările de materiale și rebuturi sunt monitorizate în detaliu pentru un control sporit.

### Gestiune costuri și raportare

Controlul costurilor este esențial în procesele de producție. Costurile cu materii prime, materiale, manoperă, echipamente, costuri fixe, sunt calculate și monitorizate în detaliu în

SocrateOpen Producție. Rapoartele de producție, operative și de control furnizează date pentru analiza corectivă și pentru îmbunătățirea proceselor. Un editor flexibil de rapoarte oferă posibilitatea de a realiza oricând și alte analize și rapoarte care să satisfacă cerințele organizației.

### Platformă adaptabilă, modernă, costuri reduse

SocrateOpen "demolează" structura tradițională de costuri pentru achiziția, utilizarea și menținerea unui sistem integrat de gestiune. SocrateOpen este disponibil pentru descărcare fără costuri de licențiere, iar utilizarea lui poate să reducă mult costurile anuale de operare – cu economii de până la 80% din costurile totale de deținere. Construit pe o platformă modernă, foarte adaptabilă, SocrateOpen poate fi modificat și extins ușor, fără programare. Tehnologia de migrare automată inclusă în SocrateOpen ajută la trecerea facilă la noile versiuni, păstrând adaptările și extensiile realizate de la prima instalare a sistemului. SocrateOpen este construit utilizând cele mai avansate tehnologii, pentru a furniza o soluție modernă, cu interfață web, și cu posibilitatea de a utiliza sistemul atât de pe serverul propriu, cât și din Cloud.

## Beneficii SocrateOpen Producție

### Creștere eficiență prin

- Procese de producție îmbunătățite
- Planificare avansată
- Nivel optim al stocului
- Producție controlată utilizând tehnologii multifază

### Reducerea costurilor de producție prin

- Reducerea rebuturilor în procesul de fabricație
- Colaborare mai bună între organizație și furnizori
- Gestiunea costurilor, monitorizare detaliată, raportare și analiză

### Creșterea satisfacției clienților prin

- Gestiunea eficientă a comenzilor de lucru
- Legătură între comenzile de lucru și comenzile client
- Replanificare flexibilă în funcție de cererile modificate ale clienților
- Monitorizare producție în curs

### Reducerea costurilor operaționale prin

- Abonament anual cu costuri mici
- Adaptare rapidă la modificări de business datorită arhitecturii MDA
- Migrare automată la versiuni noi cu păstrarea modificărilor
- Posibilitatea de a utiliza SocrateOpen Producție în varianta Cloud

# SocrateOpen Producție

## Funcționalități SocrateOpen Producție

### Rețete de produs

- Structuri/Rețete de produs detaliate
- Versiuni multiple pentru rețete
- Aprovizionare trasă sau împinsă

### Planificare necesar materiale

- Planificare cerere și ofertă
- Planificare materii prime, produse finite, subansambluri
- Consolidare previziuni multiple
- Planificare aprovizionare și generare comenzi de lucru
- Gestione comenzi
- Vizibilitate asupra lanțului de aprovizionare
- Gestionare stocuri
- Ajută la luarea deciziei producție vs. achiziție
- Vizualizare detalii (drill down)

### Control producție

- Comenzi de producție standard utilizând rețete și tehnologii multifază
- Tehnologii multifază cu operații opționale
- Tranzacții materiale și resurse
- Gestionare și control producție și execuție
- Planificare înainte și înapoi
- Încărcare manuală sau automată a resurselor
- Machete standard pentru diverse operații
- Gestionare rebuturi și returnuri
- Elemente rețetă legate de operații
- Comenzi clienți legate de comenzi de lucru
- Preluarea documentelor de pe flux cu dispozitive de scanare, de la alte dispozitive electronice

### Gestiune costuri

- Monitorizare costuri
  - Materiale

- Resurse
- Manoperă
- Rulare cost ansamblu
- Actualizare cost ansamblu
- Analiză cost valoare

### Raportare

- Raportarea producției interfazice pe fluxul tehnologic
- Rapoarte operative
  - necesarul de consumat pentru realizarea comenzilor de producție
  - stadiul comenzilor de producție
  - încărcarea resurselor de producție
- Rapoarte de control
  - costul producției realizate
- Editor flexibil de rapoarte

### Integrare

- Aprovizionare
- Stocuri
- Comenzi client și furnizor
- Contabilitate și gestiune financiară

### Disponibilitate

SocrateOpen Producție este o extensie care poate fi utilizată doar cu variantele Professional și Enterprise. Pentru mai multe informații despre SocrateOpen Producție vă rugăm să contactați BITSSoftware la tel: +40(0)268 314446 sau e-mail: office@bitsoftware.ro

## Despre BITSSoftware

Cu peste 17 ani de experiență, BITSSoftware dezvoltă și implementează soluții ERP, CRM și Business Intelligence (BI), care ajută companiile din diverse domenii să-și îmbunătățească productivitatea, prin automatizarea proceselor din companie, și să realizeze obiectivele de creștere pe termen lung. Este printre primele companii din România care a dezvoltat un ERP – cunoscut sub numele de Socrate+, implementat cu succes până acum în peste 150 de companii medii și mari din România.

BITSSoftware este și prima companie care a lansat un sistem integrat ERP/CRM, open source în România – SocrateOpen, susținut prin servicii profesionale de implementare și suport tehnic. SocrateOpen poate fi utilizat pe serverul propriu sau în Cloud, astfel ca firmele de orice mărime să poată beneficia de tehnologia avansată și de soluția flexibilă de gestiune ca de un serviciu de utilități, cu costuri reduse. Pe lângă produsele pe care le dezvoltă, BITSSoftware asigură și o gamă largă de servicii de consultanță, implementare și suport tehnic direct sau prin parteneri autorizați.

Work Order Transaction > Work Order Transaction Search > Work Order Transaction

Înregistrare nouă

Titular: DEMOPROD Societate: DemoProd Alim srl

Work Order: 1000000\_Baton cu arahide Transaction No: <null>

Data Tranzactie: 23.01.2010 11:59:00 +0200 Data contabila: 23.01.2010

Transaction Type: Assembly Issue to Inventory Transaction Source: Manually Entered

Descriere: Assembly Issue to Inventory

Product Assembly: Comotimpex SA Adresa livrare Tert: Brasov

Utilizator/Contact:

Proiect:

Activitate: Batoane si Caramele

Campanie:

Transaction Status: Drafted

Complete

**BIT**  
software

www.bitsoftware.ro