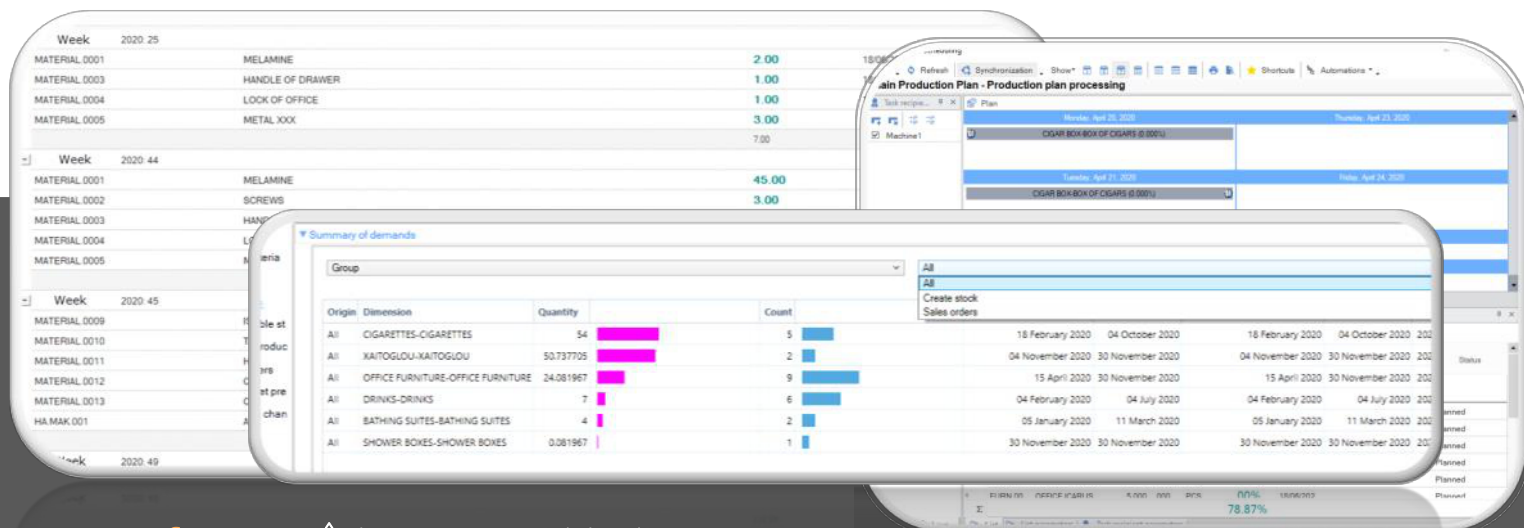


Monitorizați întregul proces de Producție într-un singur sistem ...



Beneficii

- * Îmbunătățirea nivelului de stoc
- * Imagine de ansamblu asupra materiilor prime necesare pentru planificarea producției
- * Acuratețe privind costurile de producție și a profitabilității

Datele procesului de producție

- ▶ Specificații tehnice ierarhice, Rutarea operațiilor în producție, Pachet minim de producție - lot de producție, materiale alternative, potrivirea materialelor și produselor pe culori, dimensiuni și cantități
- ▶ Unități de producție, resurse, ore de lucru, timpi de funcționare, timpi de transport pe destinație

MPS: Sistem planificare producție

- ▶ Planificare pe termen mediu bazată pe comenzi, necesar, nevoi de stocare (zile de stoc suficient) - capacitatea de intervenție în calendarul de producție generat automat
- ▶ Creare comenzi de producție fie una câte una sau grupat

MRP: Reaprovizionare cu materiale conform Planului de Producție

- ▶ Calculul automat al necesarului de materii prime și plasarea la timp a comenzilor de achiziție generate automat, pentru asigurarea nivelului minim necesar de stoc
- ▶ Evitarea suprastocului

Inițializarea și monitorizarea procesului de producție

- ▶ Corelarea materiilor prime
- ▶ Lista de materiale (BOM)
- ▶ Calculul consumurilor de materiale pe baza necesarului, după verificarea stocurilor în zona de producție
- ▶ Instrument automat de alocare a diferențelor de inventar fizic la consumuri (potențiale) deja înregistrate (adică calculate conform listelor de materiale)
- ▶ Procesul de externalizare
- ▶ Trasabilitatea lotului: istoricul complet, începând de la recepție sau producție până la ultima livrare. Informații despre traseu și locația actuală a lotului

Producție

... anticipați, explicați și optimizați
costurile de producție...

The top screenshot displays a cost element breakdown for 'FURN.0001 - OFFICE SCARUS'. It lists various cost elements like 'General production Expenses Ph...' and their allocated costs and quantities across different production stages (R1, R2, R3).

The middle screenshot shows a BOM for 'CIGAR - Cigar' with columns for Component Code, Description, MU, Quantity, % estimated wastage, Final quantity, and Cost price. It lists components like 'Payrol 001', 'MATERIAL 0022', and 'MATERIAL 0023'.

The bottom screenshot shows a 'Cost allocation analysis' table with columns for Dimensions (Item, Calendarization template, Bom, Comment) and months (January to October). It lists items like 'BUILDING 001', 'CIGAR BOX', and 'CIGAR' with their respective quantities for each month.

Imagine de ansamblu a costurilor de producție

- ▶ Reguli simple, dar complexe, de alocare a costurilor
- ▶ Factori de cost detaliați pentru fiecare înregistrare din producție
- ▶ Comparație costuri estimate vs costuri reale
- ▶ Instrumente de justificare ale costurilor de producție rezultate

Scenarii costuri de producție

- ▶ Scenarii what-if pentru analiza costurilor de producție ale produselor finite, pentru utilizare în acorduri comerciale (discount-uri) sau pentru elaborarea politicii de prețuri pentru articolele care urmează să fie produse.

Indicatori de eficiență a procesului de producție

- ▶ Timpul mediu de realizare sau finalizare a comenzilor de producție, timpul de livrare a produselor fabricate la comandă, informații legate de cost și profitabilitate
- ▶ Analiza costurilor pe operațiile de producție, pe produs sau grup de produse și tipul costurilor