

COSCOM



Organizacija sredstava za proizvodnju

ToolDIRECTOR



PRONAĆI

Fleksibilan

umjesto
tražiti

Putanja alata



TooIDIRECTOR

Pregledno optimiranje

Rasteći troškovi i pojačan rast konkurencije, prisiljava proizvodna poduzeća na optimiranje njihove proizvodnje.

U međuvremenu se postavila spoznaja da optimalno planiranje i raspoloživost sirovina zajedno sa Toolmanagement-om, predstavlja uvjet za uspješan tijek proizvodnje.

TooIDIRECTOR-putanja alata, zatvara krug između upravljanja osnovnim podacima i managementa alata. U igri na podijeljenim područjima i funkcijama u proizvodnji - od osnovnih podataka preko uprave lagera i kruženja alata do kupovine – prozirnost tijekom proizvodnih sirovina je od velikog značenja. Smanjuju se troškovi sirovina, smanjuje se broj različitih alata, smanjuje vrijeme za opremanje alata i sve to neovisno o liferantima i proizvođačima, to su **maksimumi organizacije sredstava za proizvodnju.**

Transparentnost kroz informacije

COSCOM TooIDIRECTOR se brine za traženu preglednost. Svi podaci o sredstvima za rad stoje u pravom trenutku na pravom mjestu. **Brzo i jednostavno** su postavljene osnove za optimalni udio proizvodnih sirovina.

Istovremeno, COSCOM TooIDirector postavlja komunikativnu vezu za donošenje odluka u poduzeću. Zajedništvo zaposlenika i rukovoditelja firme postiže uspjeh čitavog poduzeća.

I to osigurava nova radna mjesta.

Nabava – na sigurnoj bazi

COSCOM ToolDirector spaja nabavu sa ostalim strukturama organizacije sredstava za proizvodnju i alata. Time već postojeće strukture mogu biti korištene kao i postojeći resursi. Vlastita narudžba time može preko sučelja prema postojećim strukturama u kupovini biti riješena ili direktno u ToolDirectoru koji sadrži vlastiti modul za narudžbu.

Potreba za narudžbama će u oba slučaja biti stavljena na raspolaganje od strane sistema. Tako sistem automatski prikazuje sve sirovine kod kojih bi ranije definirana najmanja količina bila prijeđena. Na osnovu ovih **neutralnih** podataka postoji mogućnost, da se i prije same narudžbe možemo odlučiti za **pravoga dostavljača**.

Važne točke:

- **neutralno** procjenjivanje dostavljača
- **neovisnost** o proizvođačima alata
- integrirana uprava dostavljača
- stalni nadzor
- generiranje narudžbi direktno u sistemu ili preko sučelja prema postojećim strukturama

Neutralno procjenjivanje pojedinih dostavljača postavlja odlučujuću osnovu za uspješnu procjenu dostavljača.

Sučelja – sve što vi trebate

Kroz koncept – otvoren i fleksibilan – COSCOM ToolDirectora podržavana su raznovrsna standardna sučelja:

- DIN 4000 za kataloge alata
- CAD/CAM sisteme
- Uređaje za prednamještanje alata
- ASCII sučelja prema ERP/PPS sistemima
- Shuttle- i Paternoster sistemi
- ...

COSCOM nudi i sučelja koja proizlaze iz standarda:

- **internet sučelja** za alate preko **ToolsUNITED**
- **banke podataka** - online sučelja prema ERP/PPS sistemima
- **grafička sučelja** u 2D i 3D području
- sučelja za simulaciju prostora stroja
- ...

Software standardi

- moderna software-ska arhitektura kroz povezanost najnovijih tehnologija kao npr. Microsoft.NET, C# ili XML
- fleksibilan prilaz bazama podataka na najrazličitijim sistemima za baze podataka
- razdvajanje software-ske jezgre od banki podataka i maski
- u površini integrirani CAD i Pixel grafički pregledi
- integrirani Skript jezici
- prilagodljive strukture podataka i maske

...i, i, i...
još više

H i g h l i g h t s

- **Minimiranje vremena stajanja i vremena traženja – smanjuje troškove rada**
- **Prepoznavanje slabih točaka – reducirati vrijeme prolaska alata**
- **Vrijedne analize funkcija za brzo smanjenje troškova kroz optimiranje poduzeća**

Mišljenja naših kupaca o COSCOM ToolDirectoru

W. Fehlmann, Maschinenfabrik

„Okretna, mješovita proizvodnja naše bogate i raznovrsne ponude dijelova, sa COSCOM ToolDirector je za svagda osigurana.“

Mahr

„naš cilj: neprekidno optimiranje sredstava za proizvodnju kroz integraciju sveukupnih proizvodnih informacija i stavljanje na raspolaganje svih relevantnih podataka. Npr.: informacije o strojevima, podaci o alatima, povezanost sa sistemom za podizanje alata kroz COSCOM proizvodnju i organizaciju sredstva za proizvodnju.“

Sauer Danfoss

„Sa ToolDirectorom znatno se smanjuje broj alata.“



Postanite i vi član u

F o r u m u z a k o r i s n i k e

Opsežna komunikacija i redovite informacije su važne komponente u uspješnom poduzeću.

Kroz modularno izgrađen COSCOM sistem, garantirano je stalno optimiranje toka proizvodnje. Sa individualno prilagođenim specijalnim zahtjevima osiguran je uspjeh poduzeća.

Sa forumom za korisnike COSCOM nudi izvanrednu platformu, individualna saznanja i specifične mogućnosti kao saznavanje različitih načina za poboljšanjem.

Ukratko, forum za korisnike nudi:

- daljnji razvoj orijentiran prema tržištu
- razmjenjivanje iskustava
- know how transfer,...

Članovi foruma:

Sauer Danfoss, Dräger ProTech, Otto Bock, RMG-Regel und Messtechnik, Mahr, Kinkele, Daimler Chrysler, Müller-Martini, Dürkopp Adler itd.

COSCOM je od 1978 internacionalno uspješan. Naša organizacija posjeduje veliko iskustvo na području automatizirane proizvodnje u proizvodnim poduzećima.

COSCOM realizira kompletni proizvodni lanac od konstrukcije do gotovog proizvoda. Trenutačno je u Europi instalirano 4.000 COSCOM sistema i 16.000 priključenih CNC upravljačkih jedinica.

Mi smo pouzdani partneri u savjetovanju, prodaji, instalaciji i servisu hard- i software sistema.

COSCOM nudi školovanja i podršku u području **PDM, CAD/CAM, organizaciji sredstava za proizvodnju i alata, DNC, MDE/BDE/PZE , finog planiranja.**

COSCOM – Software sa sistemom

COSCOM

Centrala Njemačka

COSCOM Computer GmbH

Anzinger Straße 5

85560 Ebersberg

Telefon: +49 (0) 80 92 - 20 98 - 0

Telefax: +49 (0) 80 92 - 20 98 - 44

info@coscom.de

www.coscom.de



Austrija

COSCOM Ges.m.b.H.

Schönbrunner Schloßstraße 5

1120 Wien

Telefon: +43 (0) 1 - 9 61 14 44 - 0

Telefax: +43 (0) 1 - 9 61 14 44 - 20

info@coscom.at

www.coscom.at

Hrvatska

COSCOM d.o.o.

Žitnjak bb

10000 Zagreb

Telefon: +385 1 2371 495

Telefax: +385 1 2371 496

coscom@hi.htnet.hr

www.coscom.de

Zastupništva

I - S - SF - GB

Japan - Taiwan - Korea - Singapore



SOFTWARE
sa sistemom