

Helios Orange

Výroba

Moduly výroby významně podporují komplexní řízení všech typů výroby. Na technickou přípravu výrobních procesů, která je schopna vytvářet a uchovávat „životopis“ výrobku, navazuje produktivní řízení a plánování efektivní výrobní činnosti. Integrované logistické a finanční moduly přímo podporují ekonomické přínosy plynoucí z nasazení tohoto systému ve výrobních společnostech.

- ▶ Technická příprava výroby
- ▶ Tvorba kalkulací
- ▶ Podpora nabídkové činnosti
- ▶ Varianty a alternativy
- ▶ Optimalizace zásob
- ▶ Sledovatelnost ve výrobě

- ▶ Podpora řízení jakosti
- ▶ Optimalizace kapacitních zdrojů
- ▶ Kooperace
- ▶ Sběr dat pomocí terminálů
- ▶ Účtování nedokončené výroby
- ▶ Vyhodnocování zakázek

Technická příprava výroby

- snadné pořízování kusovníků a postupů, importy dat z CAD aplikací
- průkazné termínové změnové řízení
- dohledání historie změn a podpora funkcí pro hromadné změny
- podpora norem ISO
- kopírování dokumentace z podobných výrobků

Tvorba kalkulací

- definice kalkulačních vzorců
- definování nákladů na jednotlivá střediska nebo pracoviště
- bilancování nákladů v jednotlivých položkách kalkulačního vzorce

Podpora obchodní a nabídkové činnosti

- integrace s modulem „oběh zboží“
- tvorba nabídkové dokumentace
- podpora kalkulační nákladů pro nabídkovou činnost
- možnost simulace kapacitního a materiálového zajištění nabídek

Varianty a alternativy

- možnost záměny materiálů jak na úrovni kusovníku, tak na kartě materiálu
- definice náhradních operací na úrovni technologického postupu nebo pracoviště
- zohlednění alternativ při přípravě skladových dokladů nebo v kapacitním plánování
- různé varianty technologie výroby dané součásti
- výběr varianty výrobku před zadáním do výroby nebo při převedení do skladu

Optimalizace zásob

- automatické generování požadavků na nákup i na výrobu
- optimalizace nákupu
- blokování materiálů pro výrobu
- porovnávání materiálové potřeby se stavem skladu s ohledem na budoucí pohyby

Sledovatelnost ve výrobě

- dohledání stavu rozpracovanosti zakázky
- zpětné dohledání příčiny reklamace
- sledování a evidence jednotlivých šarží nebo výrobních čísel ve výrobě i na skladech
- možnost sledování historie změn kusovníků a postupů na jednotlivých výrobních příkazech formou odchylkového řízení
- ocenění zásob ve výrobě i na výrobních meziskladech v jednotlivých položkách kalkulačního vzorce

Podpora řízení jakosti

- plánování a evidence kontrolních operací
- propojení se systémem řízení jakosti Palstat



Helios Orange

Výroba

Plánování a optimalizace kapacitních zdrojů

- budoucí i zpětné plánování vytíženosti jednotlivých zdrojů
- kombinace režimu omezených a neomezených kapacit zdroje
- definice plánovacích kalendářů na jednotlivé zdroje
- grafické výstupy z kapacitního plánu

Kooperace

- definice požadavků na kooperaci
- tvorba kooperačních objednávek a evidence kooperací
- sledování stavu zboží v kooperaci

Sběr dat pomocí terminálů

- tisk čárových kódů v rámci výrobní dokumentace
- používání čárových kódů k odvádění výroby nebo na skladech
- možnost sběru dat pomocí stacionárních nebo přenosných terminálů
- podpora vzájemné komunikace terminálu se strojem

Účtování nedokončené výroby

- možnost automatického zaúčtování přírůstků a úbytků nedokončené výroby
- sledování obrátů nedokončené výroby za libovolné období
- zobrazení stavu nedokončené výroby k zvolenému datu

Vyhodnocování zakázek

- porovnání plánovaných a skutečných nákladů na výrobním příkaze nebo na zakázce
- vyhodnocování, tvorba tiskových sestav, tabulek a výkazů
- možnost uživatelsky jednoduchého vytváření vlastních sestav
- podpora tvorby libovolných kontingenčních tabulek přímo v systému
- export dat do MS Office (Word, Excel, TXT, html) a zaslání dokladů emailem či faxem

