



## EISOD X – Control Plans

- **Přepisujete data mezi různými systémy ručně?**

Všechny moduly EISODu pracují se stejnými daty v databázi, data jsou do systému pořizována pouze jednou (a mohou být automaticky načítána z výrobní dokumentace či systému pro přípravu výroby).
- **Je obsah Control plánu konzistentní s PFMEA? Jsou opravdu zahrnuty všechny kontroly?**

EISOD zajišťuje, že všechna detekční opatření jsou opravdu v Control plánu, který vydáváte do výroby.
- **Je ve výrobě vždy dostupná aktuální verze Control plánu?**

Díky elektronické distribuci je na linkách ve výrobě vždy dostupná aktuální a platná verze. Zároveň je možnost dokumenty vytisknout pro případ výpadku či neosazení všech stanovišť počítači.
- **Je v Control plánu vždy to samé, co v operation standardu?**

EISOD generuje jednotlivé dokumenty ze stejné báze dat. Nemůže tak dojít k tomu, že je v každém dokumentu uvedeno něco jiného.
- **Jak dlouho trvá zpracování změny / požadavku zákazníka?**

Zpracování změny je díky integraci všech modulů snadné, provede se pouze jednou. EISOD zajistí rozpracování potřebných dokumentů a jejich schválení odpovědnými pracovníky.



- Průběžná kontrola kvality produkce na výrobních linkách pro minimalizaci výrobních vad v důsledku včasné neodhalených příčin a dosažení co nejvyšší kvality produkce.
- Řízení životního cyklu Control Plánu (verzování, připomínkování, schvalování, řízené vydání).
- Control Plán je souborem kontrol produktových a procesních znaků. Kontroly jsou přebírány z PFMEA (existuje-li). Kontrola je definována konkrétním znakem kontrolovaným v nastavených frekvencích a rozsazích vyhodnocení na zvoleném stanovišti výrobní linky.
- Control Plán lze vytvořit pro konkrétní verzi produktu z produktového katalogu.
- Každý Control Plán může existovat současně v několika rozpracovaných verzích.
- Znaky produktu jsou k dispozici v rámci kontrol na jednotlivých stanovištích výrobní linky.
- Veškeré procesní úkony jsou zaznamenávány do historie workflow tak, aby byly jednotlivé kroky auditovatelné.
- Jednotlivé Control Plány lze řadit do složek obdobně jako například dokumenty. Každá složka má nastavitelná práva.
- tiskové sestavy pro různé části Control Plans (podpora generování Control Plans, Operation Standards a Check Sheets (daily control, process control, visual control, hatsumono, poka yoke)).
- Centralizace Control Plánů na jednom místě, propojení s výrobním katalogem produktů a PFMEA, auditní stopa prováděných kontrol a jednoznačná a průběžná validace výstupů kontrol.
- Uživatelsky definovaná pole Control Plánů.
- Zaměstnanci vždy vidí platný Control Plán.
- Reporting na míru v šablonách zákazníků.
- Vícejazyčné uložení dat.
- Zobrazení jazykové verze Control Plánu dle přihlášeného uživatele.
- Uživatelská správa stanovišť, jejich typů, týmů, frekvencí a rozsahů vyhodnocení.
- Přístup k datům z počítače nebo mobilního zařízení vyfocením QR Code na kontrolovaném stanovišti.
- Veškerá zaznamenaná data z Check Sheets jsou okamžitě centrálně uložena, vyhodnocena a v případě nutnosti jsou upozorněni příslušní odpovědní pracovníci. Díky tomu lze včas odhalit případné nedodržení standardů kvality výroby stanovených v Control Plánech.
- Následně lze vyvolat změnové řízení s uložením nápravného opatření včetně validace zavedení tohoto opatření formou revize dotčeného Control Plánu.