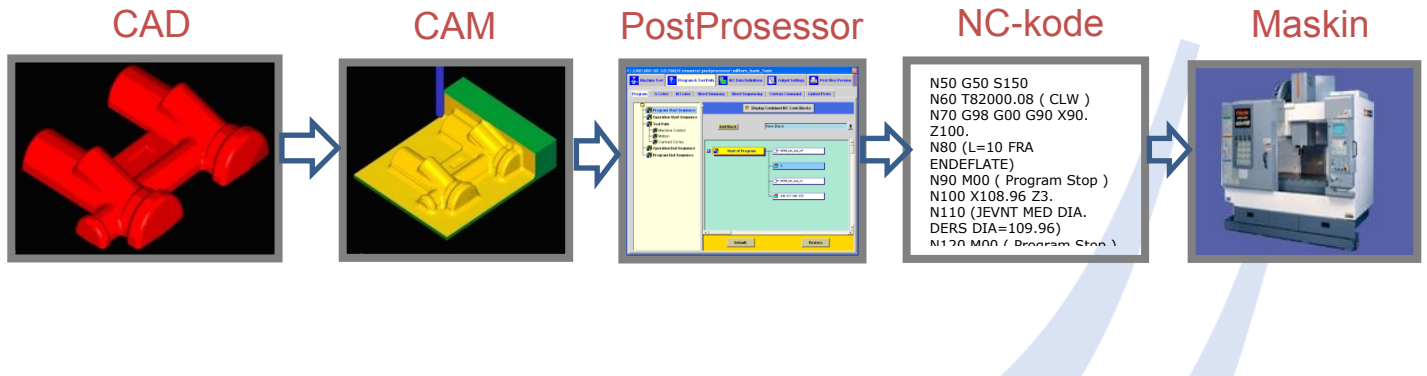




Postprocessorutvikling



Effektive postprocessorer forbedrer produksjonsprosessen

En viktig del i verdikjeden i en produksjonsbedrift er forbindelsen mellom konstruksjon og produksjon. Her brukes moderne CAD/CAM-systemer med tilhørende postprocessorer som skal fremstille mest mulig effektive og korrekte programmer til hver enkelt CNC-styrt maskin.

Postprocessorer er programkode som omformer NC-data i et CAM-system til NC-data som en CNC-styring kan lese.

Postprocessoren må tilpasses det enkelte CAM-system og hver enkelt maskins CNC-styring.

Postprocessorene er svært ofte et svakt ledd der funksjonaliteten i hver enkelt maskin og i CAM-systemet ikke blir utnyttet optimalt.

- Gode postprocessorer gir mer pålitelige NC-programmer
- Fjerner eller reduserer behovet for å editere NC-programmer
- Utnytter funksjonaliteten i CAM-systemet
- Utnytter ny avansert funksjonalitet i CNC-styringene
- Reduserer muligheten for feilprogrammering
- Gjør det enkelt å flytte produksjon fra en maskin til en annen
- Bedre inntjening pr programmert enhet

Kongsberg Terotech leverer postprocessorer til de fleste CAM-systemer.