

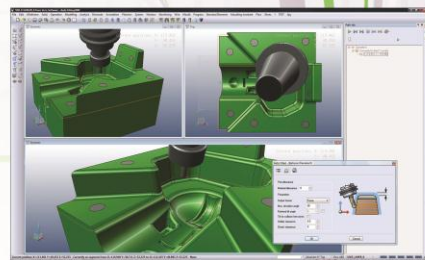
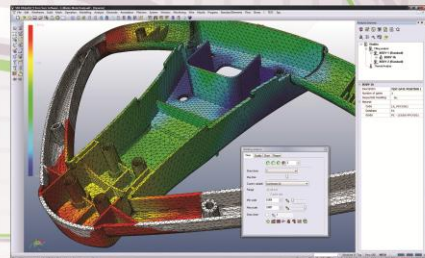
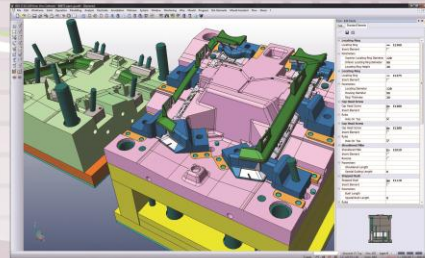
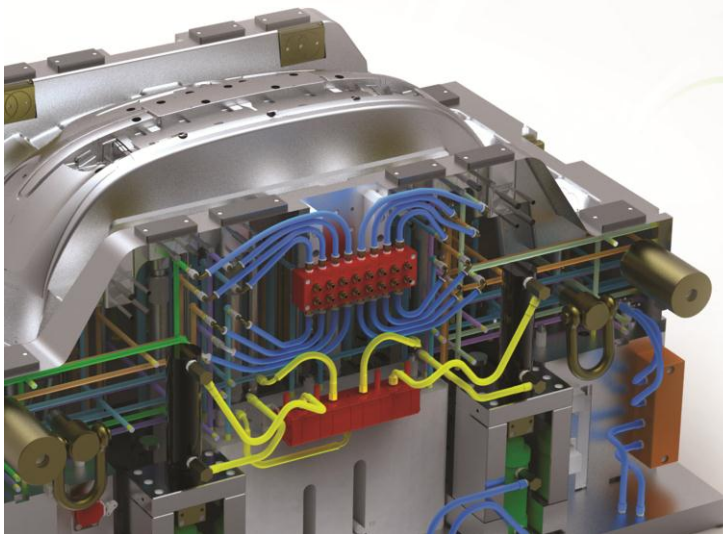
VYŠŠÍ INTELIIGENCE V CAD/CAMu

Jedním z důležitých trendů v oblasti CAD/CAMů je zavádění vyšší inteligence do jejich používání. Jak lze dosáhnout toho, aby konstrukce nebo obrábění bylo pro uživatele snadnější, efektivnější a rychlejší?

Cestou může být urychlování výpočtu (vylepšováním algoritmů nebo nákupem silnějšího hardwaru), zavádění přímého modelování do parametrických modelářů nebo naopak přidávání asociativity do hybridních CADů, přidávání funkcí pro konkrétní použití (například pro hřídele nebo podporu konstrukce tvárníku či tvárnice) nebo zefektivňování tvaru řezných drah v případě obrábění (např. pro HSM) a mnohé další.

Ve VISI sem patří také přidávání vyšší inteligence do podpory konstruktéra a technologa.

Podívejte se na příklady moderních funkcí hybridního modeláře...



Podívejte se na nové možnosti, které přinášejí kombinované strategie obrábění...

visi