

Cine suntem noi?

Grupul TECOSIM este specializat în servicii de inginerie pentru dezvoltarea de produse. Este unul dintre liderii de piață în calcul și simulare numerică (CAE) și un furnizor de procese de dezvoltare și software. Acest grup activ la nivel internațional de peste 30 de ani are filiale în Germania, Marea Britanie, România, India, Japonia și SUA. În România suntem prezenți pe piață începând cu anul 2018 în Cluj-Napoca, iar din anul 2021 și în București.

Cu o echipă de aproximativ 600 de ingineri din întreaga lume, dintre care 75 în România, TECOSIM creează soluții pentru transport, energie, industrie și tehnologie și sănătate. Cu ajutorul CAE în primele etape de dezvoltare a produsului, specialiștii simulează comportamentul componentelor sub diferite influențe ale mediului și apoi vizualizează rezultatul.



Ce servicii oferim?

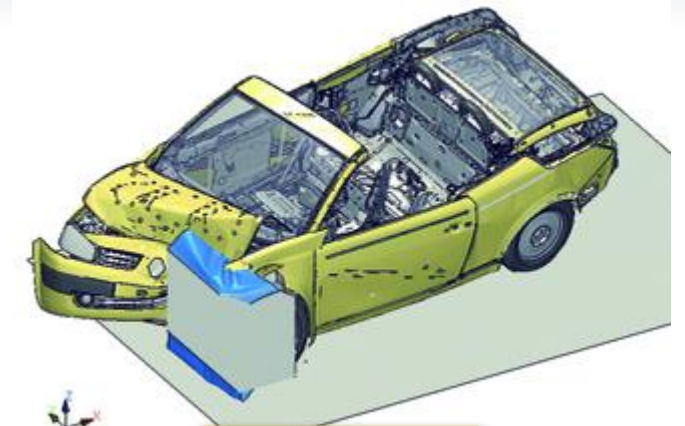
Serviciile noastre includ simularea structurii atât static cât și dynamic (NVH, crash, rezistență, oboseală), optimizare, dinamica fluidelor (CFD), simularea cu mai multe corpuri, simularea sistemului și dezvoltarea proceselor.



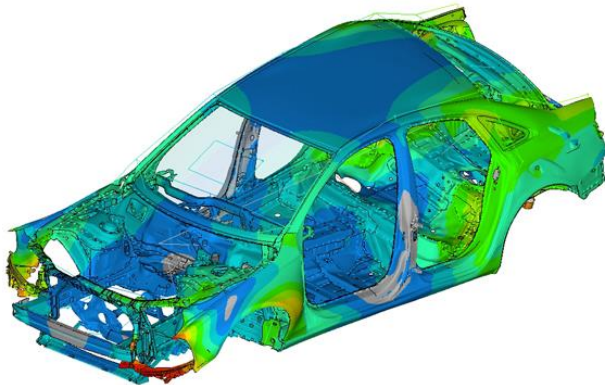
TECOSIM



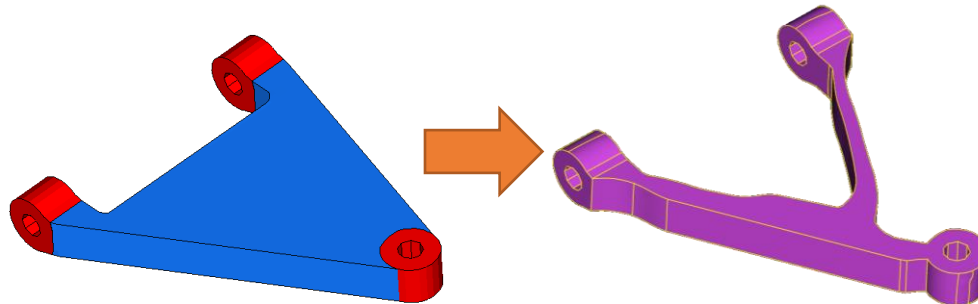
NVH



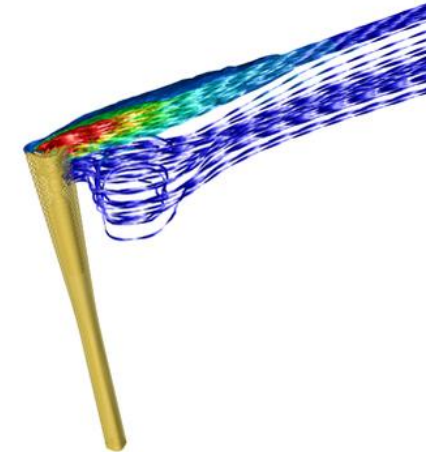
Crash



Rigiditate



Optimizare



CFD

