



Contribution ID: 47

Type: **not specified**

Ansys HPC-rešitve

Thursday 5 December 2024 14:55 (25 minutes)

<p></p>

V predstavitvi bo Kolenc spregovoril o rešitvah visoko zmogljivega računalništva (HPC), ki jih ponuja in uporablja programska oprema Ansys. S pomočjo teh rešitev lahko danes analiziramo vedno večje in zahtevnejše znanstvene in inženirske izzive. Govoril bo o razvoju skozi čas in se dotaknil smernic za prihodnost, vključno z računanjem na grafičnih karticah (GPU) in umetne inteligence (AI).

Marko Kolenc je aplikativni inženir in vodja slovenske izpostave podjetja SIMTEC, ANSYS. Kot univerzitetni diplomirani inženir strojništva je že od začetka svoje kariere tesno povezan s svetom simulacij. Izkušnje iz avtomobilske industrije dopolnjuje z novimi znanji ter jih uporablja pri svetovanju podjetjem, ki uporabljajo oziroma uvajajo digitalni inženiring (simulacije) v svoje delovne procese.

Presenter: KOLENC, Marko (SIMTEC, Ansys)

Session Classification: Superračunalništvo za industrijo