



Podpora in sodelovanje na področju IKT - HPC & Big Data rešitev

Hitre, stroškovno učinkovite, napredne rešitve, daned vrsta industrij zmore dosegati le ob uporabi najnaprednejših HPC¹ in Big Data rešitev. Posebej izpostavljen je pomen za področje »Industrije 4.0«, kjer je zrelost slovenske industrije največja in so potrebe zaradi izvozne kompetitivnosti najbolj kritične, a je sočasno prav ta industrija zaradi slabega poznavanja možnosti v razvoju, ki jih ponujajo HPC in Big Data v zaostanku pred svetovnimi konkurenti.

Integracija HPC in Big data v razvojne procese »industrije 4.0«
je priložnost in nujnost za napredne rešitve.

¹ High performance computing



Izobraževanje, e-izobraževanje kadri

Metode poskusov in napak so preteklost, prav tako kot postajajo načini tradicionalnega razvoja premalo za ustvarjanje konkurenčne prednosti. Podjetja, izgubljajo velik del razvojnega potenciala zaradi pomanjkanja vedenja o možnostih uporabe najsodobnejših metod za napredni razvoj ob uporabi vele podatkov in torej celovitih pristopov kot jih omogoča HPC + Big Data.

Ponujamo vam usposabljanje in vstop v vaše razvojne time, da raziščemo možnosti hitrejšega razvoja in alternativnih načinov z za pripravo in uporabo vele-podatkov. V okviru KOC PMiS pa razvoj celovitih kompetenc za digitalno transformacijo in prehod v Industrijo 4.0

HPC storitve & HPC₄SME

Superračunalniki ne omogočajo le infrastrukture temveč je največja prednost, da vas ob vstopu v HPC okolje sprejmejo strokovnjaki, k skupaj z vami raziščejo razvojne probleme in skupaj z vami in za vas poiščejo rešitve ter jih postavijo v okolje superračunalnikov in naprednih orodij, kar skrajša čas razvoja, omogoči napredne rešitve ter hitrejšo pot do trga.

Če se vam dosednji kompleksni problemi morda ne zdijo rešljivi jih s predstavitvijo v HPC okolje in ob uporabi Big data analitike in rešitvami, ki so posledica uporebe le-tega postanejo element konkurenčne prednosti



Big data analitika in storitve

Z Big data analitiko postanejo vele podatki obvladljivi v realnem času in omogočajo prave rezultate brez drugih vlaganj.

Z vami bomo našli pot do pridobitve pravih podatkov in jih z najsodobnejšimi Deep learning metodami preoblikovali v informacije na osnovi katerih bo vaš razvoj dobil novo napredno dimenzijo, zgodnjo vključitev in sodelovanje z uporabnikom, povečanje prihodkov in znižanje stroškov

HPC infrastruktura – HPC cloud service

Nenazadnje pa vam ponujamo najsodobnejšo HPC infrastrukturo, ki omogoča tudi udobno, varno ter učinkovito okolje, ki nadomesti vaše lastne programske kapacitete.