



Contribution ID: 36

Type: not specified

Kako lahko podjetja pridobijo dostop do superračunalniških virov SLING

Thursday 5 December 2024 09:15 (20 minutes)

<p> </p>

<p> </p>

Kljub omejitvam uporabe nacionalne odprte raziskovalne infrastrukture in superračunalniških virov SLING za podjetja, obstajajo nekatere možnosti, ki jih lahko poleg komercialnega dostopa proti plačilu izkoristijo podjetja brezplačno. Opisani bodo primeri in priložnosti, ki se ponujajo podjetjem, da lahko izkoristijo potenciale v smislu prenosa znanja, s sodelovalnimi projekti preko kompetenčnih centrov ali neposredno z raziskovalnimi organizacijami, z neposredno pomočjo v okviru DIGI-SI, s projekti preizkušanja konceptov ter navsezadnje pridobijo vire tudi v odprtem dostopu, tako na nacionalnem, kot tudi na EuroHPC JU deležu HPC Vega ali pa celo na katerih drugih centrih HPC v Evropi preko razpisov, ki jih objavlja EuroHPC JU za testiranje ter razvoj in za samostojne projekte umetne inteligence.

Dejan Valh je že nekaj let vodja sektorja za superračunalništvo, pred tem pa je bil vrsto let vodja sektorja sistemske podpore na IZUM-u, kjer se je leta 2000 zaposlil kot sistemski inženir. Bil je eden izmed tehničnih izvedencev pri razpisu v projektu HPC RIVR, kjer je Slovenija pridobila HPC Vega, najzmogljivejši superračunalnik v Sloveniji, kasneje pa je deloval kot vodja strokovnega sveta HPC RIVR, nato kot koordinator SLING ter bil pridružen član svetovalne skupine za infrastrukturo INFRAG pri skupnem podjetju EuroHPC JU, ki je sofinanciralo HPC Vega v letu 2021.

Presenter: VALH, Dejan (Institut informacijskih znanosti Maribor)

Session Classification: Superračunalništvo za industrijo