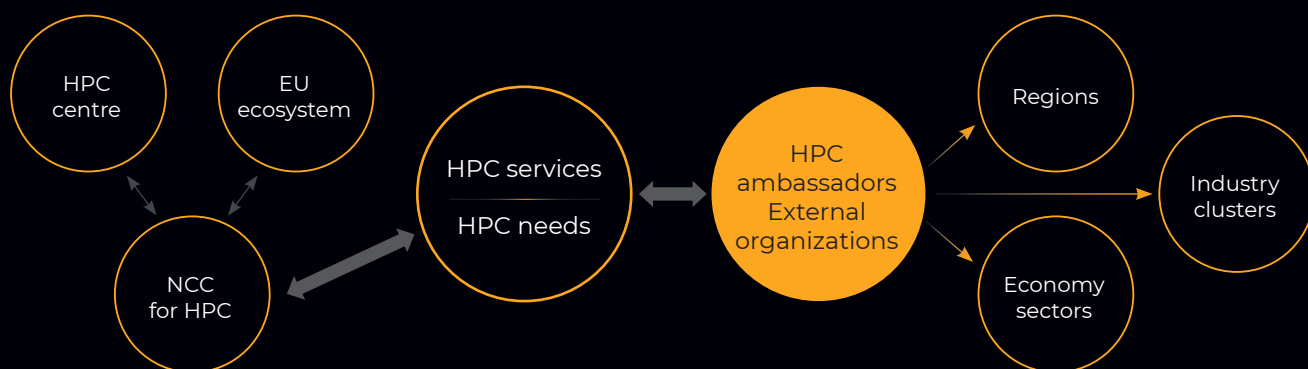


HPC Ambassador Program

SPOLUPRACUJEME
NAPRIEČ
SLOVENSKOM

V Národnom kompetenčnom centre pre vysokovýkonné počítanie (ďalej len NCC) sa už od roku 2020 snažíme oslovovať nových záujemcov a potenciálnych používateľov HPC technológií na Slovensku. V súlade s cieľmi Európskej únie sa sústreďujeme predovšetkým na podporu adopcie HPC v súkromnom sektore, medzi malými a strednými podnikmi, ale aj väčšími priemyselnými spoločnosťami. Chceme, aby aj slovenské firmy mali možnosť nasaadiť pokročilé digitálne technológie a využiť nielen výpočtový

výkon, ale aj expertízu a príležitosti vzdelávať sa a zvyšovať si digitálne kompetencie. NCC slúži práve ako takýto „one-stop-shop“ pre oblasť vysokovýkonného počítania na Slovensku. Disponujeme vlastnými odbornými kapacitami, ktoré vieme zapojiť do pilotných alebo proof-of-concept projektov, organizujeme prednášky a kurzy pre širokú verejnosť, prinášame workshopy s domácimi aj zahraničnými expertmi.





Osloviť široké spektrum rôznorodých, väčších či menších podnikov s rôznymi očakávaniami, potrebami a stupňom pripravenosti však nie je jednoduché. Rozhodli sme sa preto ako súčasť rozvoja HPC ekosystému spustiť tzv. HPC Ambassador program. Ide o sieť kontaktov, združujúcich organizácií a významnejších hráčov v jednotlivých slovenských regiónoch, či v jednotlivých hospodárskych odvetviach.

Podstatou tohto programu je vzájomne prospešné partnerstvo medzi kompetenčným centrom a jednotlivými organizáciami – ambasádormi. Ambasádori sú zväčša združenia alebo klastre, ktoré majú širokú členskú zák-

ladňu a sú etablovanou inštitúciou v konkrétnom regióne alebo v konkrétnej oblasti.

Vzájomnou komunikáciou a spoluprácou dokážeme adresnejšie identifikovať potreby koncových klientov/firiem, stupeň ich pripravenosti využiť HPC+ nástroje, ako je HPDA (vysokovýkonná dátová analytika), AI (umeľlá inteligencia), či pokročilé numerické simulácie. Vďaka tomu môžeme efektívnejšie prispôbiť služby i cieľiť komunikáciu, napríklad o grantových príležitostiach, možnostiach vzdelávania v rámci európskej siete EuroCC alebo o tom, ako získať strojový čas na Slovensku a v Európe.

Priebeh spolupráce



VSTUPNÁ KONZULTÁCIA IDENTIFIKÁCIA POTRIEB

Analýza štruktúry a potrieb vašich členov, ako aj procesov vo vašom združení. Toto je kľúčový krok na prispôsobenie našej spolupráce vašim jedinečným potrebám.



IDENTIFIKÁCIA POTENCIÁLNYCH ZÁUJEMCOV Z RADOV MSP

Pomocou jednoduchej prieskumnej matice a digitálneho auditu identifikujeme potenciálnych záujemcov spomedzi vašich členov, pre ktorých by využitie našich HPC služieb mohlo priniesť reálne benefity.





WORKSHOP ŠITÝ NA MIERU

Pre konkrétnych záujemcov pripravíme workshop, ktorý bude šitý na mieru ich potrebám a cieľom, pomôžeme im lepšie porozumieť možnostiam implementácie konkrétnych HPC technológií.



BEZPLATNÝ OPEN SCIENCE, PoC PROJEKT RESP. KOMERČNÉ RIEŠENIE

Podporujeme otvorený výskum a vývoj poskytovaním našej odbornej podpory a výpočtových zdrojov pre pilotné a proof-of-concept projekty. Ak projekt dosiahne úspech, je možné pokračovať realizáciou komerčného riešenia s pozitívnym dopadom na firmu a jej konkurencieschopnosť na trhu.



SYNERGIE | ZDIEĽANIE KNOW HOW ČLENSTVO V PORADNOM VÝBORE

Neustále zdieľanie postupov dobrej praxe medzi zúčastnenými subjektmi, ktoré zároveň vytvára vzájomný marketingový potenciál. Navyše máte možnosť zapojiť sa do Poradného výboru pre spoluprácu so súkromným sektorom pri Národnom superpočítačovom centre a tak ovplyvňovať stratégie a smer rozvoja HPC technológií na Slovensku.

Sme veľmi hrdí, že už krátko po spustení programu máme možnosť spolupracovať s našimi ambasádormi:



Ďalej spolupracujeme aj s Regionálnymi centrami Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky.



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY