

Az EGEE felhasználói közössége különböző kutatási területek alkalmazásait futtatja, többek között a multimédia, pénzügy, régészet és polgárvédelem területéről. Az EGEE projekt számos olyan szolgáltatást ad, ami segíti a grid nyújtotta előnyök kihasználását. A projekt harmadik fázisának (EGEE-III) egyik újdonsága az alkalmazás-portolási csoport létrehozása, mely segíti a felhasználókat az alkalmazások gridre történő átültetésében.

HOGYAN MŰKÖDIK EZ?

A portolási csapat szakemberei szorosan együttműködnek az alkalmazások tulajdonosaival, hogy megértsék az adott alkalmazás igényeit, és ezáltal megtalálják a megfelelő megoldást és eszközöket a portolási folyamathoz, és hogy valóságos, kivitelezhető forgatókönyvet készítsenek mindehhez. A csapat intenzív workshop-okat és személyreszabott tréningeket szervez, hogy az alkalmazás tulajdonosai kellően elsajátítsák a portolási eszközök használatát és képesek legyenek elvégezni a portolási folyamatot gyorsan és hatékonyan.

A támogatási ciklus azzal kezdődik, hogy a kliens kitölt egy alkalmazást leíró űrlapot, amit eljuttat támogatási csoporthoz. Ez a dokumentum felvilágosítást ad az alkalmazás aktuális állapotáról, a megcélzott grides felhasználásról és meghatározza az alkalmazás azon aspektusait, amelyek nehézségeket jelenthetnek a portolási folyamat során.

A portolási feladat megértését követően egy szakértőt rendelnek az ügyfélhez. A szakértő felelőssége, hogy meghatározza a portolás mérföldköveit, lefoglalja az erőforrásokat, koordinálja a portolási folyamatot és megbizonyosodjon arról, hogy a végeredmény megfelel az elvárásoknak.

A portolási csoport szorosan együttműködik az EGEE központi köztesréteg fejlesztőivel és a szolgáltatás-alkalmazások fejlesztőivel, hogy lépést tudjon tartani a köztesréteg képességeivel és a külső szolgáltatásokkal, amelyek jól együttműködnek az EGEE szoftver megfelelő rétegével.

Kapcsolódjon be!

Bármely akadémiai vagy ipari alkalmazásfejlesztőt szívesen látunk, akinek nagy számítási kapacitásra és tárhelyre van szüksége munkája során. Látogassa meg az EGEE alkalmazás-portolási csoportjának honlapját, ahol további információkat kaphat a jelenlegi alkalmazásokról, az eddigi sikerekről és csatlakozás menetéről.

A csoport elérhetőségei:

Gergely Sipos (SZTAKI), Technical Coordinator, email: sipos@sztaki.hu

A csoport weboldala:

<http://www.lpds.sztaki.hu/gasuc>