

Sprístupnenie gridu pre elektronickú vedu (Enabling Grids for E-science) podporuje celosvetovú gridovú infraštruktúru a poskytuje služby rôznym veľkým i malým skupinám používateľov. Virtuálne organizácie (VO) sú skupiny používateľov, ktorí majú podobné ciele a chcú zdieľať výpočtové prostriedky a skúsenosti. VO majú centrálnu úlohu v oblasti oprávnení v gride. VO rozhodujú o svojich členoch a o prístupových právach jednotlivých používateľov k prostriedkom VO.

Skupina na podporu VO v EGEE-III má snahu pomáhať virtuálnym organizáciám, aby používatelia úspešne spolupracovali s projektom. Úlohy podpornej skupiny sú nasledovné:

- V spolupráci s manažermi VO vyjasniť vhodnosť VO pre gridovú infraštruktúru, asistovať pri vytváraní a registrácii VO a školiť manažerov VO o ich povinnostiach. Poskytujú im nástroje a dokumentáciu, aby im pomohli efektívne riadiť VO.
- Pomoc pri alokácii prostriedkov pre VO a prepojenie na skupinu pre alokáciu prostriedkov v záujme VO.
- Zbieranie požiadaviek od VO na nástroje pre riadenie VO, ako aj na strednú vrstvu gLite. Všetky požiadavky a žiadosti sú zapísané a odoslané technickému vedeniu projektu. Skupina na podporu VO sleduje tieto žiadosti a spolupracuje s príslušnou technickou skupinou projektu v záujme VO. Požiadavky na strednú vrstvu môžu prejsť klastrami rôznych vedných oblastí.

Používatelia môžu poslať žiadosti o podporu skupine na podporu VO prostredníctvom projektového systému na spracovanie vstupníek GGUS.

Kontakty

Frederic Schaer (CEA), koordinátor skupiny, email: Frederic.schaer@cea.fr
Skupina: project-eu-eg-ee-vo-support-group@cern.ch
Žiadosť o podporu: <http://www.ggus.org> (hľadajte VO Management support unit)