

Zarządzanie zasobami w systemach typu grid

Jan WĘGLARZ

Politechnika Poznańska, Instytut Informatyki
ul. Piotrowo 3a, 60-965 Poznań
e-mail: Jan.Weglarz@cs.put.poznan.pl

Otrzymano 6 stycznia 2003 roku

Streszczenie. Problematyka szeroko rozumianego zarządzania zasobami ma podstawowe znaczenie dla zapewnienia wysokiej funkcjonalności i wydajności systemów typu grid. W artykule przedstawiono, na tle zestawienia najważniejszych przykładów aktualnych projektów gridowych, główne problemy zarządzania zasobami, które należy rozwiązać w tych systemach. Szczególną uwagę zwrócono na systemy zarządzania zasobami gridu, wspomagane przez system ekspercki.

Słowa kluczowe: grid, zarządzanie zasobami, systemy eksperckie