

Projekt PLGrid Core

Akronim:	PLGrid Core
Pełna nazwa:	Centrum Kompetencji w Zakresie Rozproszonych Infrastruktur Obliczeniowych Typu Gridowego - PLGridCore
Logotyp:	
Czas trwania:	1.01.2014 r. - 31.12.2015 r.
Cel:	PLGrid Core to inicjatywa rozwoju wyspecjalizowanego centrum kompetencji technologicznych w zakresie rozproszonych infrastruktur obliczeniowych, ze szczególnym uwzględnieniem technologii gridowych, obliczeń w chmurze oraz infrastruktur wspierających obliczenia na wielkich zbiorach danych. Rozwój infrastruktury odbywa się poprzez rozbudowę narodowej infrastruktury obliczeniowej PL-Grid , zintegrowanej z infrastrukturą europejską w ramach EGI. Pod kierownictwem ACK Cyfronet AGH infrastrukturę tę tworzą wszystkie Centra Komputerów Dużej Mocy w Polsce.

Cele specyficzne projektu obejmują:

- rozwój centrum kompetencji, wyspecjalizowanego w dostarczaniu nowoczesnych technologii ICT oraz wsparcia ukierunkowanego na potrzeby naukowców korzystających z infrastruktury PL-Grid,
- rozszerzenie dotychczasowej e-infrastruktury PL-Grid, w celu zbudowania europejskiego poziomu nowoczesnych zasobów sprzętowych i implementowanych na nich innowacyjnych, wysokiej jakości, usług.

Projekt PLGrid Core jest ważnym krokiem realizacji Programu PL-Grid - budowania wysokiej jakości usług informatycznych dla naukowców w oparciu o [infrastrukturę PL-Grid](#).

Rola Cyfronetu:	ACK Cyfronet AGH jest jedynym beneficjentem projektu.
Kontakt:	Biuro Projektu e-mail: biuro@plgrid.pl tel.: (+48 12) 632 33 55 w. 207 http://www.plgrid.pl/projekty/core/o_projekcie/wazne_kontakty
Strona WWW:	http://www.plgrid.pl/core