

PLGrid Pilot grant

- [Pilot grant – Basic Information](#)
- [Applying for PLGrid Pilot grant](#)

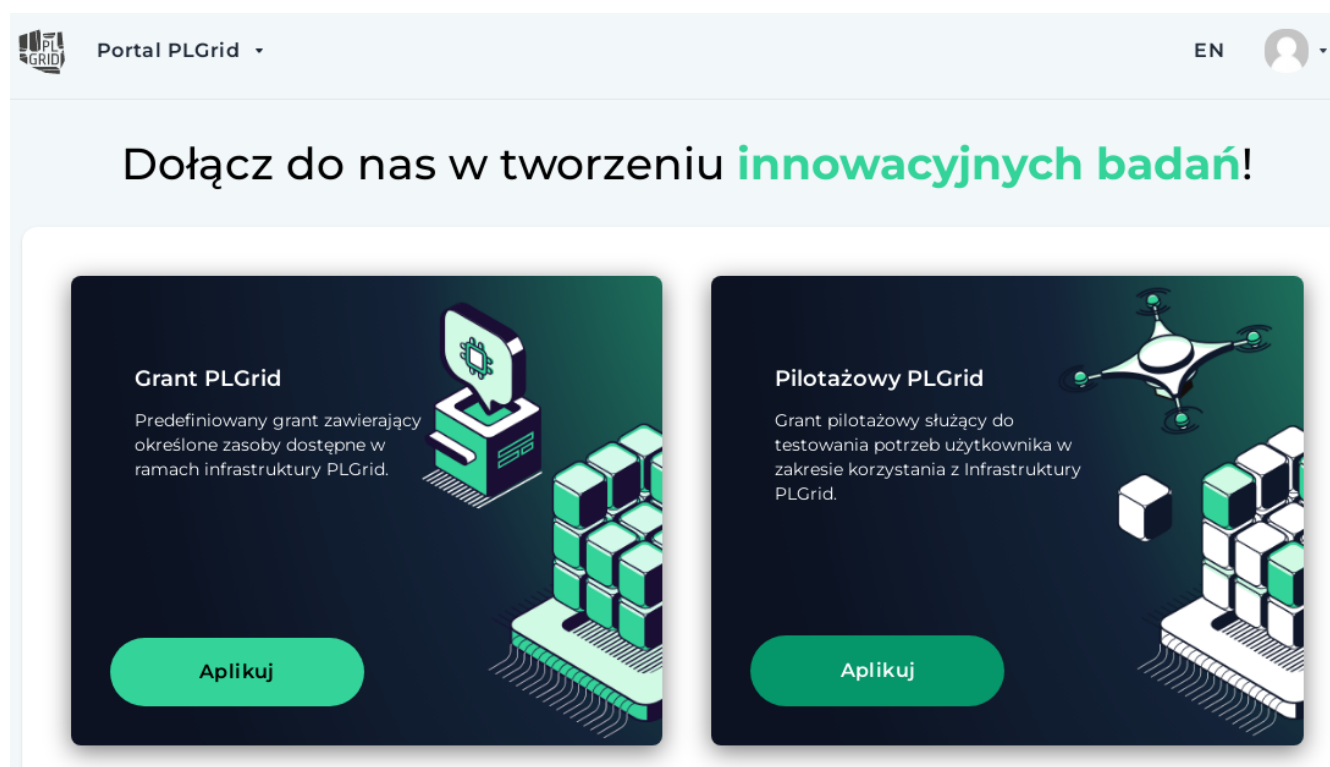
Pilot grant – Basic Information

- Pilot grant is used to test the User's need regarding the use of PLGrid Infrastructure.
- Allows instant access to the resources.
- Allows for use of **1000 CPU units and 10 GB of disk storage space** in selected PLGrid centers
- Maximum time for a single task is 72 hours
- The resources of this grant can be used up to one year.
- You cannot have more than one active Pilot grant at the same time.
- Pilot grant is subject of renegotiation.
- Pilot grant is subject of Settlement.
- Publications produced as a result of its use should be reported using the Settlement tab.
- The grant description, "Research purpose", "Computational readiness" and "Declared publications" should be consistent with the intended research.

Applying for PLGrid Pilot grant



The grant application process should be started in the Grants space in the Portal.

Click **New Grant** in the left menu, then the PLGrid Pilot Grant tile. Use the green **Apply** button located below.





The screenshot shows the PLGrid Portal interface. At the top, there is a header with the PLGrid logo, the text "Portal PLGrid", and a language selector set to "EN". Below the header, a large banner reads "Dołącz do nas w tworzeniu **innowacyjnych badań!**". Underneath the banner, there are two dark blue tiles. The left tile is titled "Grant PLGrid" and describes a predefined grant with specific resources available within the PLGrid infrastructure. It features an illustration of a server rack and a green button labeled "Aplikuj". The right tile is titled "Pilotażowy PLGrid" and describes a pilot grant for testing user needs within the PLGrid infrastructure. It features an illustration of a drone and a green button labeled "Aplikuj".

In the next step, it is necessary to specify in which Center the Pilot grant is to be activated. You need to select the specific Center and then use the **Next** button.



Portal PLGrid
EN


Pilotażowy PLGrid



Grant pilotażowy służący do testowania potrzeb użytkownika w zakresie korzystania z Infrastruktury PLGrid.


ARES


CPU
Czas obliczeń 1 000 h




HPC-STORAGE

STORAGE-01
Przestrzeń danych 10 GB


TRYTON




CPU
Czas obliczeń 1 000 h

Storage
Przestrzeń danych 10 GB


BEM


CPU
Czas obliczeń 1 000 h

Storage
Przestrzeń danych 10 GB


EAGLE




CPU
Czas obliczeń 1 000 h

Storage
Przestrzeń danych 10 GB

In the next step, enter the basic parameters of the new grant:

- **Title** (a concise, usually one-sentence, description of the subject of the research, containing specific features of the researched phenomenon)
- Unique identifier (ID)
- Team ID, selected from a list of existing
- Applicant's affiliation

and then use the **Save and Continue** button to move to the next parameters selection view.


Portal PLGrid
EN


Informacje podstawowe
Tytuł grantu
Identyfikator grantu
Zespół
Afilacja

Zasoby
Szczegóły grantu
Powiązane projekty badawcze
Deklaracje publikacji
Podsumowanie grantu

Proszę pamiętać, że formularz ten służy do zgłaszania potrzeb i nie jest on formularzem do zgłaszania wniosków o przyznanie grantu.

Pola oznaczone w formularzu * są polami obowiązkowymi.

Informacje podstawowe

Czy grant jest kontynuacją grantu?

☐

Tytuł *

Mój nowy grant pilotażowy PLGrid

Tytuł powinien być zwięzłym, najczęściej jednozdaniowym opisem tematyki badań (od 10 do 256 znaków).

Identyfikator grantu *

plg testowy

Unikalny identyfikator grantu (od 4 do 20 znaków, tylko małe litery i cyfry bez spacji).

Zespół *

plggbazaar

Zasoby PLGrid są przyznawane w ramach zespołu naukowego - wszyscy jego aktywni członkowie będą mieć do nich dostęp. Można wybrać tylko zespół w którym Wnioskodawca posiada rolę Kierownika.

Afilacja *

Akademia Ignatianum w Krakowie / Wydział Filozoficzny

Anuluj Zapisz i kontynuuj

An exemplary view of the Pilot Grant assumed for the ARES cluster.

After clicking **Save and Continue**, the resource selection view for the requested grant is displayed.

- CPU: computation time (editable)
- CPU: task execution time (editable)
- GPU: GPU cards computation time (editable)
- STORAGE (data space to be used)

In this step, select (using the buttons with a "+" symbol) the resources You are planning to use. Complete the appropriate fields and **Create Allocation**.

1 Szkiec


2 Weryfikacja

3 Aktywny

4 Rozliczenie grantu

5 Zakończony

Zasoby


 **ACK Cyfronet Prometheus**

Zainstalowany w ACK Cyfronet AGH Prometheus posiada moc obliczeniowa 2,65 PFLOPS (PetaFlops), której osiągnięcie...
[Pokaż więcej](#)

CPU +

Storage +

GPU +

 **ACK Cyfronet Ares**

W roku 2021 został uruchomiony w Cyfronecie superkomputer Ares. Jest on zbudowany z serwerów obliczeniowych z p...
[Pokaż więcej](#)

CPU - Szkiec

Czas obliczeń *

100000

h

Maksymalny czas wykonania zadania *

72

h

Anuluj

Stwórz alokację

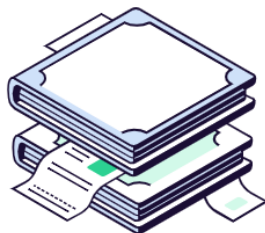
Resource view for the Pilot grant

After creating an allocation go **Next** and fill out the **Grant Details**.

In the next step You can add related research projects. If the grant project is not related to them, select the checkbox and **Proceed further**.

Powiązane projekty badawcze

W przypadku gdy wykorzystanie zasobów Infrastruktury PLGrid w ramach grantu jest bezpośrednio powiązane z realizacją programów lub projektów badawczych wspieranych przez instytucje finansujące badania (np. NCN, NCBR, MEiN, FNP), proszę je wymienić.



☒ Realizacja grantu nie jest powiązana z innymi programami lub projektami badawczymi.

Pomiń i przejdź dalej →

Now specify the **Publication Declarations** that (as You predict) will be written with the use of PLGrid Infrastructure.

Deklaracje publikacji

- ☐ Przewidywane publikacje o zasięgu międzynarodowym
- ☐ Przewidywane publikacje o zasięgu krajowym
- ☐ Przewidywane wystąpienia konferencyjne
- ☐ Rozprawa doktorska
- ☐ Prace dyplomowe

Powyższe prace będą zawierać podziękowania dla PLGrid

[Formuła podziękowań dostępna tutaj](#)

Komentarz

Wymagany w przypadku nie zadeklarowania publikacji

Zapisz i kontynuuj

If the application is correctly completed, the left menu will show a check mark by each section.

In the last step: **Grant Summary** check the required fields and **Sent** the grant application.

- ☒ Przetwarzanie danych osobowych *
- ☒ Zaznaczając to pole potwierdzasz, że grant będzie zawierał poniższe podziękowania: Dziękujemy Infrastrukturze PLGrid za grant prowadzony przez ACK Cyfronet Ares. *
- ☒ Zastosowania niekomercyjne *

Wyślij

Once sent, the application will be passed to the Operator, who will check its correctness and forward it to the Administrator for further processing.

After the application is verified and resources are allocated, the **Grant Status** will change to **Active**.