

# Complex Networks (wycofana)



Usługa Complex Networks została wycofana

## Complex Networks

W ramach platformy dziedzinowej Complex Networks udostępniane są usługi z zakresu analiz sieciowych i przetwarzania języka naturalnego: syndykacji danych (wraz z funkcją adnotowania danych), przetwarzania dużych zbiorów danych i udostępniania danych (repozytorium). Wszystkie usługi dostępne są w portalu: <https://cn.plgrid.pl/>.

## Aktywowanie usług

W celu aktywacji usług platformy i wykorzystania jej wszystkich możliwości należy wykonać następujące kroki:

1. **Rejestracja** w portalu PL-Grid i założenie konta użytkownika.
2. **Zalogowanie się** w portalu PL-Grid.
3. Wygenerowanie **certyfikatu SimpleCA**.
4. Aktywowanie wymaganych usług. **Podręcznik** wyjaśnia, w jaki sposób tego dokonać. W **katalogu aplikacji i usług** należy wyszukać i zaaplikować o dostęp do usług:
  - a. **Globalny dostęp QosCosGrid** (przydatne linki dla QCG: [Uruchamianie zadań przez QosCosGrid](#), [Dostęp do usług QosCosGrid](#), [Zasoby dostępne przez QosCosGrid](#)),
  - b. **Przetwarzanie, syndykacja i udostępnianie danych**
  - c. **UWAGA!** W przypadku chęci wykorzystania obliczeń na bardzo dużych zbiorach danych można korzystać z framework'u **SPARK** (<http://spark.apache.org/>), w tym przypadku należy zawnieść dodatkowo w **Platforma dziedzinowa: Obsługa danych typu BigData** o usługę **Spark**. Więcej na stronie [Dokumentacja Spark w PL-Grid](#).