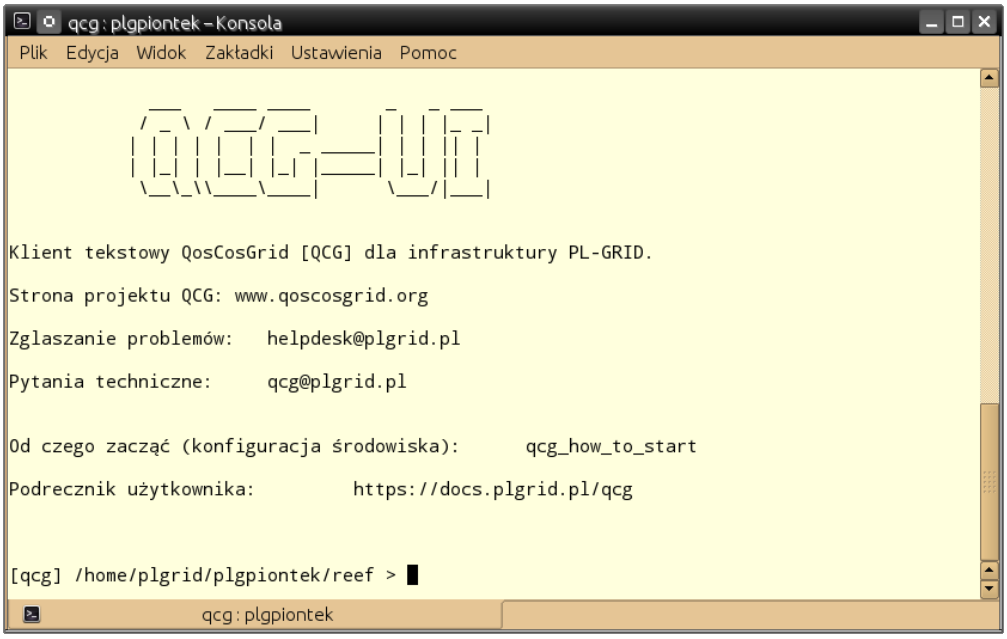
Maszyny dostępowe QCG

QosCosGrid

Dla wygody użytkowników klient QCG-SimpleClient zainstalowany został na ogólnodostępnych (dla użytkowników infrastruktury QCG) maszynach.

Oprócz poleceń qcg-* maszyny dostępowa QCG udostępniają przestrzeń dyskową poprzez protokół *gridFTP*.Przestrzeń ta może być wykorzystana zarówno do przechowywania plików wejściowych, jak i wyników eksperymentów.

> Użytkownik i hasło dla wszystkich maszyn dostępowych są takie same jak w portalu PL-Grid. Dostęp do maszyn QCG jest poprzez usługe SSH.



Logowanie: ssh <plguser>@maszyna.dostepowa
np.

```
ssh plgpiontek@client.qcg.psnc.pl
```

Lista maszyn dostępowych do infrastruktury QosCosGrid

Ośrodek	PCSS, Poznań	WCSS, Wrocław
Maszyna	client.qcg.psnc.pl	ui.plgrid.wcss.wroc.pl
Port dostępowy	22	22
KeyFS*	tak	tak
KeyFS domyślnie aktywny	tak	tak
Komentarz		
Zgłaszanie problemów	helpdesk.plgrid.pl	

KeyFS

System **keyFS** umożliwia dostęp do certyfikatu i klucza na maszynach dostępowych bez konieczności wgrywania go tam i dodatkowego konfigurowania środowiska QCG.

System keyFS jest domyślnie aktywny na maszynach dostępowych QCG i korzystanie z niego nie wymaga dodatkowych akcji.

W przypadku uzasadnionej konieczności KeyFSa można wyłaczyć jednorazowo poleceniem "`creds local`" i włączyć ponownie poleceniem "`creds keyfs`".

Przy wyłączonym systemie keyFS dla poprawnego działania klienta QCG konieczna jest jego konfiguracja.