

# Gridowe usługi dostępu do plików (SRM, GridFTP, xrootd)

## Zaawansowane usługi dostępu do plików

Użytkownicy mogą przysyłać pliki do i między zasobami gridowymi używając narzędzi w ramach [oprogramowania](#), przez które się łączą z gridem. Do zaawansowanych zastosowań, np. transferów dużej liczby plików, bądź przy automatyzacji takich zadań, można skorzystać z zaawansowanych usług dostępu do plików.

Ośrodek	Maszyna dostępową	Metody dostępu	Całkowita pojemność (TB)	Które usługi trzeba mieć aktywne w Portalu?	Uwagi
ACK Cyfronet, Kraków	dpm.cyf-kr.edu.pl	SRM (protokoły:gridftp, rfiio) (DPM)	420	?	większość przestrzeni zarezerwowana dla Atlas VO i CTA VO
ACK Cyfronet, Kraków	xrd01.grid.cyf-kr.edu.pl	xrootd (protokół xrd)	28	?	dedykowane dla Alice VO
ACK Cyfronet, Kraków	qcg.grid.cyf-kr.edu.pl	<a href="#">GridFTP</a>	8 (HOME) 583 (GPFS)	?	katalogi domowe i katalogi grup (współdzielone na UI i klastrze) dla użytkowników QCG
ACK Cyfronet, Kraków	storm.grid.cyf-kr.edu.pl	SRM (protokoły:gridftp, file) (StoRM)	583 (GPFS)	?	dostęp do katalogów grup (status przedprodukcyjny)
ICM UW, Warszawa	se.polgrid.pl	srmv2.2, gridftp, rfiio, xrootd (preferowany)	300	?	
ICM UW, Warszawa	ui.grid.icm.edu.pl	<a href="#">GridFTP</a>	10	?	katalogi domowe uzytkownikow plgrid katalogi grup uzytkownikow plgrid
PCSS, Poznań	se.reef.man.poznan.pl	srmv2.2 (preferowany) lub gridftp lub dpmcopy	110	?	wewnątrz kastro dodatkowo: rfiio
PCSS, Poznań	xrootd.reef.man.poznan.pl	xrootd	180	?	
PCSS, Poznań	qcg.inula.man.poznan.pl  qcg.reef.man.poznan.pl	<a href="#">GridFTP</a>	78	?	katalogi domowe i katalogi grup (współdzielone na UI i klastrze) dla użytkowników QCG
CI TASK, Gdańsk	se.grid.task.gda.pl	SRMv2.2	1	?	zamontowany pod /storage
CI TASK, Gdańsk	ui.grid.task.gda.pl	<a href="#">GridFTP</a>	4	?	katalogi domowe i katalogi grup (współdzielone na UI i klastrze) dla użytkowników QCG
WCSS, Wrocław	darkmass.wcss.wroc.pl	gLite DPM, SRMv2.2	0,4	?	
WCSS, Wrocław	ui.plgrid.wcss.wroc.pl	<a href="#">GridFTP</a>	10	?	katalogi domowe i katalogi grup (współdzielone na UI i klastrze) dla użytkowników QCG