

Поддержка пользователей - Поддержка #489

CUDA driver version is insufficient for CUDA runtime version

03.06.2013 11:26 - Дмитрий Чубаров

Статус:	Закрит	Дата начала:	03.06.2013
Приоритет:	Низкий	Срок завершения:	03.06.2013
Назначена:		Готовность:	0%
Категория:		Оценка временных затрат:	0.00 час
Версия:			
Описание			
В CUDA-программах, откомпилированных с опцией -m32 функция cudaGetDeviceCount возвращает ошибку			
<pre>cudaGetDeviceCount returned 35 ->CUDA driver version is insufficient for CUDA runtime version</pre>			
Программы, откомпилированные с опцией -m64 работают корректно.			

История

#1 - 03.06.2013 11:28 - Дмитрий Чубаров

- Параметр Срок завершения изменился на 03.06.2013

Динамическая библиотека libcuda.so.1, реализующая CUDA Driver API зависит от динамической библиотеки libz.so.1. Если эта библиотека не установлена в 32-битной версии, то возникает указанная ошибка. Сейчас эта библиотека установлена на всех узлах кластера.