

---

# **Wrapper**

Для приложения со враппером нужно добавить опцию `<is_wrapper/>` в файл `version.xml` (см. <http://boinc.berkeley.edu/trac/wiki/AppVersionNew>). Тогда клиент будет знать, что бинарник с тегом `<main_program/>` - враппер, и будет запускать его с высоким приоритетом (это ускорит управление заданиями на клиенте, настоящее приложение по-прежнему будет иметь низкий приоритет).

# **Сервер**

Если в БД много воркюнитов, то запросы могут тормозить. Чтобы ускорить их, полезно добавить индексы в MySQL. Мне понадобилось `create index batchindex on workunit(batch)`.

Скрипт `server_status.php` использует кэширование запросов к БД, по умолчанию кэш хранится 1 час, это неудобно. Можно заменить время жизни кэша, например, в функции `get_mysql_count` (`get_cached_data`, `set_cached_data`).

# **Клиент**

Если клиент загружает версию приложения для неправильной платформы (например, 32bit вместо 64bit) и в результате каждое задание завершается с ошибкой: надо добавить в файл `config.xml` `<prefer_primary_platform>1</prefer_primary_platform>`