

Musson - Bug #96

Переименовать библиотеки в libmssn**

02/28/2012 04:30 PM - Кирилл Кулаков

Status:	Closed	Start date:	02/28/2012
Priority:	Normal	Due date:	05/30/2012
Assignee:	Pavel Shiryayev	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	0.1.0	Spent time:	5.00 hours

Description

Убрать в названии библиотек "qt" и добиться компиляции и установки:
kulakov@delta:~/projects/musson/plugins/vkontakte> make install
cd src/ && make -f Makefile install
make¹: Вход в каталог `/home/kulakov/projects/musson/plugins/vkontakte/src`
Building libmsavkqt...
rm -f libmsavkqt.so.0.0.0 libmsavkqt.so libmsavkqt.so.0 libmsavkqt.so.0.0
g++ -Wl,-O1 -shared -Wl,-soname,libmsavkqt.so.0 -o libmsavkqt.so.0.0.0 build/release/driver.o build/release/http.o
build/release/interface.o build/release/parser.o build/release/profile.o build/release/extra_parser.o build/release/dbus_functions.o
build/release/qrc_parsers.o -L/usr/lib -pthread -ldbus-glib-1 -ldbus-1 -lobject-2.0 -lthread-2.0 -lrt -lxm2 -lglib-2.0 -lQtScript
-L/usr/lib -lQtXmlPatterns -lQtXml -lQtNetwork -lQtCore -lpthread
ln -s libmsavkqt.so.0.0.0 libmsavkqt.so
ln -s libmsavkqt.so.0.0.0 libmsavkqt.so
ln -s libmsavkqt.so.0.0.0 libmsavkqt.so.0.0
mv -f libmsavkqt.so libmsavkqt.so.0.0.0; ln -f -s libmsavkqt.so.0.0.0 libmsavkqt.so;
mv: «libmsavkqt.so» и «libmsavkqt.so.0.0.0» - один и тот же файл
install -m 755 -p /home/kulakov/projects/musson/plugins/vkontakte/src/libmsavkqt.so.0.0.0 /tmp/kulakov/lib/
ln -f -s /tmp/kulakov/lib/libmsavkqt.so.0.0.0 /tmp/kulakov/share/msa/drivers/vkontakteqt/libvkontakteqt.so
make¹: Выход из каталога `/home/kulakov/projects/musson/plugins/vkontakte/src`

History

#1 - 02/28/2012 05:27 PM - Pavel Shiryayev

- Status changed from New to Feedback

Суффикс qt задаётся при помощи DRIVER_SUFFIX, было сделано для совместного использования qt и не-qt версий. Аналогично, была сделана инициализация .so. файлов. mv обрабатывает корректно, библиотеки устанавливаются. Если этого не надо, то целесообразней перейти к QPlugin, где создаётся только один, *.so файл без symlink. Это потребует переработки процесса загрузки библиотек в qttransport.

#2 - 02/29/2012 11:19 AM - Кирилл Кулаков

- Status changed from Feedback to New

Контролировать qt и не qt версии можно через префикс а не суффикс, т.е. libmsa... это библиотеки не-qt, а libmssn... это qt. Беспокоит постоянная пересборка библиотеки при отсутствии изменений в файлах, т.е. где-то неправильно указаны правила.

#3 - 03/05/2012 09:01 AM - Pavel Shiryayev

- Status changed from New to Resolved

Удалён суффикс, переименованы цели, исправлен процесс установки и удаления драйверов.

#4 - 03/15/2012 09:35 AM - Pavel Shiryayev

Кирилл Кулаков wrote:

Беспокоит постоянная пересборка библиотеки при отсутствии изменений в файлах, т.е. где-то неправильно указаны правила.

Этап линковки был сделан специально через PRE_TARGETDEPS, благодаря нему чётко видно из чего устанавливаемая библиотека собрана.

#5 - 05/30/2012 12:19 PM - Кирилл Кулаков

- *Due date set to 05/30/2012*
- *Status changed from Resolved to Closed*
- *% Done changed from 0 to 100*