

AqBanking - Bug #194

Übersetzung schlägt fehl

13.02.2020 21:37 - ipwizard

Status:	Closed	Beginn:	13.02.2020
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Kategorie:	AqBanking		
Betriebssystem:	Linux	Anwendung:	KMyMoney
AqBanking-Version:	6.1.0	Version der Anwendung:	master

Beschreibung

Habe heute den Stand von master aktualisiert. AqBanking lässt sich nicht übersetzen. Die Anwendung hat damit nichts zu tun. Der Fehler:

```
/bin/sh ../../libtool --tag=CC --mode=link gcc -g -O2 -g -Wall -Wdeclaration-after-statement
-g -o testlib testlib.o libaqbanking.la -L/usr/local/lib64 -lgwenhywfar
libtool: link: gcc -g -O2 -g -Wall -Wdeclaration-after-statement -g -o .libs/testlib testlib.o ./
.libs/libaqbanking.so -L/usr/local/lib64 -L/usr/lib64 -lgmp -lxmlsec1-gnutls -lxmlsec1-gcrypt -lxml
lsec1 /usr/lib64/libltdl.so -lxslt /usr/lib64/libxml2.so -lz -llzma -lm /usr/local/lib64/libgwenhy
wfar.so -lgcrypt -lgpg-error -lgnutls -lrt -ldl -pthread -Wl,-rpath -Wl,/usr/lib64
/usr/lib64/gcc/x86_64-suse-linux/7/../../../../x86_64-suse-linux/bin/ld: ../libs/libaqbanking.so:
undefined reference to `AB_AccountSpec_SetBankName'
collect2: error: ld returned 1 exit status
```

Mittels git bisect komme ich auf:

```
commit d1c8700c2646a166fd881278820656fc5102c0c3
Author: Ralf Habacker <ralf.habacker@freenet.de>
Date: Mon Jan 27 20:42:44 2020 +0100

    Set bank name on creating accounts specs (fix #184)
```

als Ursache. Gwenhywfar ist dafür in der aktuellen master Version installiert. Weitere Infos:

```
thb@thb-nb:~/devel/aqbanking (master)$ head config.log
This file contains any messages produced by compilers while
running configure, to aid debugging if configure makes a mistake.

It was created by configure, which was
generated by GNU Autoconf 2.69. Invocation command line was

$ ./configure --prefix=/usr/local

## ----- ##
## Platform. ##

und

thb@thb-nb:~/devel/gwenhywfar (master)$ head config.log
This file contains any messages produced by compilers while
running configure, to aid debugging if configure makes a mistake.

It was created by configure, which was
generated by GNU Autoconf 2.69. Invocation command line was

$ ./configure --prefix=/usr/local --with-guis=qt5

## ----- ##
## Platform. ##
```

Historie

#1 - 13.02.2020 22:03 - ipwizard

Ausführung von

```
make typedefs  
make types
```

löst das Problem. Allerdings sehe ich danach einen 'diff', den ich so nicht erwarte:

```
modified:    src/libs/plugins/backends/aqofxconnect/libofxhome/oh_institute_data.c  
modified:    src/libs/plugins/backends/aqofxconnect/libofxhome/oh_institute_spec.c
```

Muss das einfach nur im Git aktualisiert werden?

#2 - 16.02.2020 18:46 - martin

- *Status wurde von New zu Closed geändert*

Danke fuer den Hinweis, das waren noch autobuilt-files, die eigentlich nicht ins git gehoeren...

Habe das jetzt geaendert.

Grundsatzlich gilt immer, das man nach einem git-Update, bei dem typemaker2-Dateien beteiligt sind, ein "make typedefs; make types" noetig, um die entsprechenden Source-Dateien zu aktualisieren.

Frueher hatten wir da noch spezielle Build-Regeln in den Makefiles, aber die haben dann dazu gefuehrt, dass automatisch versucht wird, staendig die Source-Dateien neu zu bauen (irgendwie begreift configure bei mir z.B. nicht, dass die Quelldateien gar nicht geaendert wurden, und dann wurde wieder versucht, diese Dateien neu zu bauen).

Ist also ein Kompromiss. Allerdings werden die typemaker2-Dateien auch nicht oft geaendert, und in den tarballs sind die ja alle enthalten.