

AqBanking - Bug #175

Übernahme von aqbanking 5 PayPal-Konfigurationen funktioniert nicht

13.01.2020 02:11 - rhabacker

Status:	Feedback	Beginn:	13.01.2020
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Kategorie:	AqBanking		
Betriebssystem:	Linux, Windows	Anwendung:	aqbanking-cli
AqBanking-Version:	5.9.44	Version der Anwendung:	5.9.44

Beschreibung

I verwende seit einigen Jahren einen Abruf von paypal-Daten mit aqbanking 5.8 und habe das nach der Anleitung von <https://www.aquamaniac.de/rdm/projects/aqbanking/wiki/AqBanking6> [1] auf aqbanking 6 umgestellt

Mit Hilfe von https://www.aquamaniac.de/rdm/projects/aqbanking/wiki/Paypal_einrichten habe ich dann den Abruf meines Paypal-Kontos versucht, was leider fehlschlägt.

Laut den Hinweisen auf [1] geht paypal nur eingeschränkt, aber es sollten Umsätze abrufbar sein.

aqpaypal-tool.exe listusers
User 0: Bank: de/PAYPAL User Id: [xxxx@yyy.de](#) Customer Id: [xxx@yyy.de](#) Unique Id: 14
User 1: Bank: de/PAYPAL User Id: [xx2@yyy.de](#) Customer Id: [xxy@yyy.de](#) Unique Id: 141

aqpaypal-tool listaccounts
*Account 0: Bank: xxxxxx Account Number: yyyyyyyy
Account 1: Bank: PAYPAL Account Number: [xxx@yyy.de](#)
Account 2: Bank: PAYPAL Account Number: [xx2@yyy.de](#)

aqbanking-cli request -a [xxx@yyy.de](#) --balance
3:2020/01/13 01-37-38:aqbanking-cli(844):request.c: 100: No matching accounts

Ich hab anstelle -a xxx mal --aid=14 probiert und das ergab:
Error: Request "getBalance" for 14 not supported.

PS: Für die Erzeugung eines API-Keys für Privatanwender gibt es einen Hinweis auf www.paypal-community.com:

... Mit dem oben Link (<https://www.paypal.com/businessmanage/credentials/apiAccess>) kommt man tatsächlich ans Ziel. Wenn du API-Benutzername, Signatur und Passwort benötigst, dann musst du auf der Seite den Link "API Berechtigung verwalten" im Abschnitt "NVP/SOAP-API-Integration (klassisch)" aufrufen. Dort kannst du dann beim ersten Mal den neuen Zugriff anlegen und bekommst dann die drei Parameter genannt. Bei wiederholten Aufrufen kann man sich diese Parameter erneut geben lassen oder den Zugriff auch wieder entfernen, wenn man ihn nicht mehr benötigt.

Historie

#1 - 13.01.2020 22:24 - rhabacker

For the record: I tried the same with aqbanking 5.8.0 and a slightly modified command line

```
aqbanking-cli request -b PAYPAL -a xxx@yyy.de --balance
```

which returned

```
===== Aufträge werden ausgeführt =====
AqBanking v5.8.0.0beta
Sende Aufträge an die Bank(en)
===== Passwort eingeben =====
Please enter the password for
Paypal user xxx@yyy.de

Input: ****
*****

Mit Server verbinden...
Hostname "api-3t.paypal.com" wird aufgelöst...
IP-Adresse ist "173.0.84.69"
Verbindung zu "api-3t.paypal.com" wird aufgebaut
Verbunden mit "api-3t.paypal.com"
```

```

Using GnuTLS default ciphers.
TLS: SSL-Ciphers negotiated: TLS1.2:ECDHE-RSA-AES-128-GCM:AEAD
5:2020/01/13 22-18-44:aqbanking(3704):abgui.c: 165: Automatically accepting certificate [6A:7E:FB:2D:0C:35:8A:A1:0C:4B:EA:FE:36:3F:7C:A5]
Verbunden.
Nachricht senden...
Nachricht gesendet.
Antwort wird empfangen...
HTTP-Status: 200 (OK)
Antwort empfangen.
Beenden der Verbindung zum Server...
Verbindung beendet.
Aufträge werden ausgeführt: 1 of 1
Nachbehandlung der Aufträge
Auftrag Saldoabruf: Fertig
Module zurücksetzen
Aufträge werden ausgeführt: Finished.
accountInfoList {
  accountInfo {
    char bankCode="PAYPAL"
    char accountNumber="xxx@yyy.de"
    int accountType="0"
    int accountId="0"

    statusList {
      status {
        int time="1578950324"

        bookedBalance {
          value {
            char value="xxx%2F100"
            char currency="EUR"
          } #value

          int time="1578950324"
        } #bookedBalance
      } #status
    } #statusList
  } #accountInfo
} #accountInfoList

```

Using this command line with aq 5.99.44 does not change anything compared to the original report.

#2 - 13.01.2020 23:03 - martin

- Status wurde von New zu Feedback geändert

Moin,

habe es gerade überprüft: Bei mir geht der Paypal-Zugang.

In AqBanking6 solltest Du nur noch das Konto mit "aid=" angeben. Diese ID bekommst Du nicht vom paypal-tool, sondern von aqbanking-cli:

```
aqbanking-cli listaccounts
```

Bei Request habe ich bei meinem Test "--transactions" angegeben, und damit bekomme ich die Umsätze geliefert. Habe gerade auch noch mal mit "--balance" probiert, und das meldet korrekt den Kontostand.

Gruss
Martin

#3 - 14.01.2020 12:15 - rhabacker

Hab das gerade noch mal überprüft.

1. mit aq5 accounts anzeigen lassen

```

H:\Downloads\kymoney\kymoney-4.8.4\bin>aqbanking-cli listaccs
Account      12345666          test      test      46      bank
Account 51220910      Morgan Stanley Bank      MSFFDEFXCND      52      unknown

```

2. aqbanking/settings Ordner nach aqbanking/settings6 kopiert

3. mit aq6 accounts anzeigen lassen

```
aqbanking-cli listaccounts  
<leer>
```

aqpaypal zeigt user und accounts (unvollständig) an

```
H:\Downloads\kymoney\kymoney-4.8.aqbanking6.5755e603e\bin>aqpaypal-tool listusers  
User 0: Bank: de/PAYPAL User Id: xxxx Customer Id: xxxx Unique Id: 44
```

```
H:\Downloads\kymoney\kymoney-4.8.aqbanking6.5755e603e\bin>aqpaypal-tool listaccounts  
Account 0: Bank: (null) Account Number: 12345666  
Account 1: Bank: 51220910 Account Number: (null)
```

#4 - 14.01.2020 12:19 - rhabacker

Ich kann derzeit mit aq6 eine funktionierende Paypal-Konfiguration nur über kymoney erstellen, d.h. nach dem Kopieren erstelle ich in kymoney einen paypal-Account und dann geht es auch.

#5 - 14.01.2020 18:10 - rhabacker

- Betriebssystem Linux wurde hinzugefügt

Das passiert so auch auf Linux

#6 - 15.01.2020 13:42 - rhabacker

Vielleicht hilft noch diese Information:

Bei Linux wird der importierte Account von aqbanking-cli nicht aufgelistet (wie bei Windows), erscheint aber in der kbanking Kontenliste von KMyMoney unvollständig (im Gegensatz zu Linux) und kann nicht verknüpft werden. Eine Kontenabfrage für eine zuvor erstellte Verknüpfung funktioniert nicht.

Unter Linux habe ich das getestet mit
AqBanking-CLI: 5.99.44
Gwenhywfar : 5.1.0.0
AqBanking : 5.99.44.0

#7 - 17.01.2020 22:31 - rhabacker

Ich hab eine Migration von aq5 mit einer Neuanlage in aq6 verglichen.

Bei einer Neuanlage wird Datei 000xxx.conf im 'accounts' Order und eine entsprechende Datei im 'accountspecs' Unterordner angelegt.

Bei der Migration wird nur eine Datei im 'accounts' Order angelegt und **keine** Datei im 'accountspecs' Order.

Ich denke, das bei der Migration diese mit angelegt werden müsste, damit das vollständig ist.

#8 - 21.01.2020 14:06 - rhabacker

Ich denke, das bei der Migration diese mit angelegt werden müsste, damit das vollständig ist.

genauer gesagt, wird es zwingend gebraucht, da die Accounts sonst nicht funktionieren.

Besteht eine Chance, das dieses Problem in Kürze gelöst wird, da davon eine Windows Release von kymoney abhängt ?

#9 - 21.01.2020 18:37 - martin

Koennte in der aktuellen git-Version gefixed sein.

Falls nicht, kann man aber notfalls auch den Paypal-Zugang in AqBanking6 neu einrichten, hat bei mir auch geklappt.

#10 - 21.01.2020 19:40 - rhabacker

Danke, funktioniert jetzt.

Was noch auffällt ist, das bei nicht definierten loglevel(s) aqbanking-cli zusätzliche Ausgaben macht:

```
AQBANKING_LOGLEVEL= GWEN_LOGLEVEL= aqbanking-cli listaccounts  
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for bankcode[0]  
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for accountnumber[0]  
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for bic[0]  
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for iban[0]
```

```
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for uniqueId[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for typeAsString[0]
Account xxx    yyy    .....
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for bankcode[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for accountnumber[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for bic[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for iban[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for uniqueId[0]
3:2020/01/21 19:37:25:aqbanking-cli(12376):db.c: 1991: Get value for typeAsString[0]
Account xxx2    yyy2    .....
```

#11 - 21.01.2020 20:22 - martin

Okay, schaue ich mir an. Ist wohl in Gwen.

Danke noch mal fuer die Rueckmeldung, allerdings komme ich aus beruflichen Gruenden erst am Sonntag dazu, eine neue Release zu machen.

Gruss
Martin

#12 - 22.01.2020 08:25 - rhabacker

PS: Bei der Migration mit

aqbanking-cli listaccounts

kommen auch noch diese Meldung bei nicht gesetztem log level

```
3:2020/01/22 08-10-02:(null)(15781):banking_update.c: 610: No AqBanking config folder found at [/home/ralf.habacker/.aqbanking/settings6/users]
(-1)
3:2020/01/22 08-10-02:(null)(15781):banking_update.c: 384: There is an old settings folder, copying that
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 85: accounts: Groupname not derived from unique id (uid::00000006 != 00000034),
creating new group (52)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 93: accounts: Removing old group "uid::00000006" (52)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 85: accounts: Groupname not derived from unique id (uid::00000005 != 0000002e),
creating new group (46)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 93: accounts: Removing old group "uid::00000005" (46)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 85: users: Groupname not derived from unique id (uid::00000008 != 0000002c),
creating new group (44)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 93: users: Removing old group "uid::00000008" (44)
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_cfg.c: 668: No matching config groups found
5:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 226: Initializing backend "aqhbc"
4:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_cfg.c: 668: No matching config groups found
5:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 226: Initializing backend "aqofxconnect"
5:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 226: Initializing backend "aqnone"
5:2020/01/22 08-10-02:aqbanking(15781):banking_update.c: 226: Initializing backend "aqpaypal"
```

#13 - 22.01.2020 08:29 - rhabacker

martin schrieb:

Koennte in der aktuellen git-Version gefixed sein.

Falls nicht, kann man aber notfalls auch den Paypal-Zugang in AqBanking6 neu einrichten, hat bei mir auch geklappt.

ja das geht, führt beim Endanwender nach dem Update einer neuen kmymoney release mit aq Versionswechsel aber erstmal zu Fehlfunktionen, deren Behebung zusätzlichen Aufwand beim Benutzer und beim Anwendungssupport (d.h. bei den kmymoney und aqbanking Leuten) bedeuten.

#14 - 20.03.2020 22:18 - martin

- Kategorie wurde auf AqBanking gesetzt