

AqBanking - Bug #61

TAN-Abfrage obwohl nicht benötigt (was: PhotoTAN mit CLI)

20.09.2019 21:34 - Gali

Status:	Closed	Beginn:	20.09.2019
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Kategorie:		Anwendung:	
Betriebssystem:		Version der Anwendung:	
AqBanking-Version:			
Beschreibung			
Hi zusammen, hier schreibt ein weiterer PSD2-Leidtragender :-/ Hintergrund: ich hole für unseren Verein (übrigens schon seit vielen Jahre) per aqhbci-tool4 die Umsatzen Daten unserer Konten ab, um sie in eine DB zu schreiben. Das Tool läuft per Cronjob auf einem Server, also ohne GUI. Bank ist Deutsche Bank, Geschäftskundenkonto. Bisher klappte das auch super nur mit einer PIN, jetzt nicht mehr... Wenn ich das richtig verstanden habe, müsste man "nur" alle 90 Tage eine TAN eingeben, damit es wieder läuft. Möglich ist mit dem Account aber nur PhotoTAN: <pre>root@services01 ~ # aqhbci-tool4 listitanmodes -u 1 TAN Methods - 4901 (F901/V4/P2): MTAN (Mobile-TAN) [not available] - 4902 (F902/V4/P2): MS1.0.0 (photoTAN-Verfahren) [available] - 5901 (F901/V5/P2): MTAN (Mobile-TAN) [not available] - 5902 (F902/V5/P2): MS1.0.0 (photoTAN-Verfahren) [available] - 6901 (F901/V6/P2): MTAN (Mobile-TAN) [not available] - 6902 (F902/V6/P2): MS1.0.0 (photoTAN-Verfahren) [available and selected]</pre> Was dann zu dieser Fehlermeldung führt: <pre>Response received HBCI: 0020 - Dialoginitialisierung erfolgreich. (M) HBCI: 3076 - Keine starke Authentifizierung erforderlich. (M) HBCI: 3060 - Teilweise liegen Warnungen/Hinweise vor. (M) HBCI: 0020 - Information fehlerfrei entgegengenommen. (S) HBCI: 3920 - Meldung unterstützter Ein- und Zwei-Schritt-Verfahren (S) Dialog not aborted, assuming PIN is ok 3:2019/09/20 18-46-20:aqhbci(12951):provider_tan.c: 168: Challenge contains no optical data 3:2019/09/20 18-46-20:aqhbci(12951):tanmechanism.c: 195: Using TAN mechanism "image" 3:2019/09/20 18-46-20:aqhbci(12951):tan_image.c: 141: invalid tag length 98 (remaining data length: -1) 3:2019/09/20 18-46-20:aqhbci(12951):outbox.c: 908: Error performing queue (-101)</pre> Frage: ist es zumindest theoretisch denkbar, dass PhotoTAN über CLI funktioniert? Ich denke da z.B. daran, dass ein PNG erzeugt wird, das man dann (z.B. angezeigt auf einer Webpage) mit dem Handy scannt. Oder wenn PhotoTAN nicht klappen kann, würde dann mobileTAN in dem Zusammenhang funktionieren können?			

Historie

#1 - 20.09.2019 21:59 - martin

- Status wurde von New zu Feedback geändert

Moin,

kannst Du mir dazu eventuell das Kommunikationslog mit dem Server senden? Siehe [Wiki](#).
Bitte nur an mich direkt senden.

Gruss
Martin

#2 - 20.09.2019 22:33 - Gali

Erledigt

#3 - 20.09.2019 23:45 - martin

Moin,

danke fuer die Logs!

Das ist seltsam, eigentlich sollte hier gar nicht nach einer TAN gefragt werden...

Kannst Du vielleicht einmal die Konsolenausgabe mitschneiden mit:

```
AQHBCI_LOGLEVEL=info aqbanking-cli DEINE_PARAMATER_ZUM_ABRUF
```

Koenntest Du in der ausfuehrlichen Konsolenausgabe (bitte nicht hier posten) einmal nachschauen, ob da eine der folgenden Meldungen erscheint:

```
No TAN needed
```

oder

```
Job has no 3076 result, getting TAN
```

Gruss
Martin

#4 - 21.09.2019 00:04 - martin

Ah, ich glaube, ich habs:

Deine Bank sendet den Code 3076 als Nachrichten-Antwort, nicht als Segment-Antwort... Danach hatte die betreffende Funktion nicht gesucht...

Habe das gerade im GIT gefixed.

Danke fuer den entscheidenden Hinweis!

Gruss
Martin

#5 - 21.09.2019 00:58 - martin

- *Tracker wurde von Support zu Bug geändert*
- *Thema wurde von PhotoTAN mit CLI? zu TAN-Abfrage obwohl nicht benötigt (was: PhotoTAN mit CLI) geändert*
- *Status wurde von Feedback zu Resolved geändert*
- *Zugewiesen an wurde auf martin gesetzt*
- *% erledigt wurde von 0 zu 90 geändert*

#6 - 21.09.2019 12:36 - martin

- *Status wurde von Resolved zu Closed geändert*
- *% erledigt wurde von 90 zu 100 geändert*

Fix bestaetigt mit Gwenhywfar 4.99.16beta und AqBanking 5.99.32beta.

#7 - 21.09.2019 14:30 - ingo

Hallo,
leider habe ich auch ein Problem mit dem PhotoTAN-Verfahren (comdirect).
Installiert ist Gwenhywfar 4.99.16beta und AqBanking 5.99.32beta, Gnucash 3.7 selbst kompiliert.
Meine Frage: Wie sollte sich Gnucash per Spezifikation verhalten, wenn die Bank eine PhotoTAN (z.B. beim Umsatzabruf) anfragt? In meinem Fall steht nur da: Bitte TAN ... eingeben siehe Grafik. Es wird aber keine Grafik angezeigt.
btw: Ich habe nur gtk2+gtk3 als gwengui installiert und nutze i3 als wm.
Grüß,
Ingo

#8 - 21.09.2019 14:56 - martin

GnuCash muesste die Graphik anzeigen.

Die aktuelle Version von AqBanking bereitet die Daten entsprechend auf und uebergibt sie - im Fall von photoTan in der Regel ein PNG-Bild - an die Anwendung weiter. Die muss dann die Daten anzeigen.

Die API dazu ist noch rechts neu, bisher ist das soweit ich weiss nur in AqFinance implementiert.

#9 - 21.09.2019 15:56 - ingo

Vielen Dank für die Klarstellung :-)

Ich bin gerade auf das hier gestoßen: <https://git.uniku.de/sven/phototan-for-gnucash>

Damit kann ich arbeiten, bis Gnucash soweit ist...