

AqBanking - Bug #227

TLS 1.2, unklares Zertifikatsproblem

18.11.2020 11:36 - AndreasFilsinger

Status:	Closed	Beginn:	18.11.2020
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Kategorie:	AqBanking	Anwendung:	aqbanking-cli
Betriebssystem:	Linux	Version der Anwendung:	
AqBanking-Version:	aqbanking:5.99.35.1 gwenhywfar:4.99.18rc2-1		
Beschreibung			
Ich habe seit heute Zertifikats-Probleme und weis nicht weiter, hat jemand eine Idee?			
<pre>1. export AQHBCI_LOGLEVEL=debug 2. export AQBANKING_LOGLEVEL=debug 3. aqhbc-tool4 getbankinfo -u 1</pre>			
Connecting to "banking-bw4.s-fints-pt-bw.de" Connected to "banking-bw4.s-fints-pt-bw.de" Using GnuTLS default ciphers. TLS: SSL-Ciphers negotiated: TLS1.2:ECDHE-RSA-AES-256-GCM:AEAD 5:2020/11/18 11-29-25:aqbanking(838):siotlsect.c: 157: Found matching certificate "F8:34:D3:A2:6B:03:0F:F5:07:80:77:1E:7D:CD:92:33" with same status 5:2020/11/18 11-29-25:aqbanking(838):siotlsect.c: 171: Automatically rejecting certificate [F8:34:D3:A2:6B:03:0F:F5:07:80:77:1E:7D:CD:92:33] (-1) 3:2020/11/18 11-29-25:gwen(838):syncio_tls.c: 1400: Peer cert not accepted (-1), aborting Could not connect to server			
-> also irgendwie wird das Zertifikat nicht akzeptiert? Ich versuche es mit OpenSSL			
<pre>1. openssl s_client -connect banking-bw4.s-fints-pt-bw.de:443</pre>			
hier gelingt die VErbindung ohne Murren, das Zertifikat ist:			
Certificate Information: Common Name: banking-bw4.s-fints-pt-bw.de Subject Alternative Names: banking-bw4.s-fints-pt-bw.de Organization: Finanz Informatik GmbH & Co. KG Locality: Frankfurt am Main State: Hessen Country: DE Valid From: October 15, 2020 Valid To: September 30, 2021 Issuer: QuoVadis Global SSL ICA G3, QuoVadis Limited Serial Number: 5c09c5d575eee575d0f32c99f6d696a45a3db798			
-> Was kann ich noch tun?			

Historie

#1 - 18.11.2020 12:04 - ipwizard

Ich hatte das Verhalten auch mal und zwar, nachdem ich die Vorlage eines neuen Zertifikates in AqBanking mal negativ beantwortet hatte. Geholfen hat nur die Referenz auf das Zertifikat in AqBanking manuell zu löschen. Martin wollte das mal ändern, ich kann aber derzeit nicht ohne Weiteres sagen, ob das passiert ist. Auf jeden Fall sehen Deine Versionsnummern schon recht alt aus, kann also sein, dass das Verhalten geändert wurde. Hinweis: kann sein, dass ein Update auf eine neue Version Dein Problem nicht direkt behebt, von Vorteil wäre es allerdings allemal.

#2 - 18.11.2020 15:41 - AndreasFilsinger

Danke ipwizard, ich habe jetzt neu compiliert auf Versionen:

aqbanking;6.2.5.0stable
gwenhywfar;5.4.1stable-0

und auch das .aqbanking Verzeichnis gelöscht, also alles neu angelegt.

->Danach tritt der Fehler nicht mehr auf!

#3 - 18.11.2020 15:45 - AndreasFilsinger

- *Status wurde von New zu Resolved geändert*

#4 - 18.11.2020 15:46 - AndreasFilsinger

- *Status wurde von Resolved zu Closed geändert*

close